


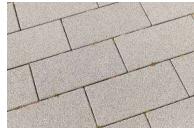








OBJEDNATEL: AED project, a.s. POD RADNICÍ 1235/2a 150 00 PRAHA		ZHOTOVITEL:  AFRY AFRY CZ s.r.o. MAGISTRŮ 1275/13 140 00 PRAHA 4 tel.: +420 277 005 500 www.afry.cz		
HLAVNÍ INŽENÝR PROJEKTU: Ing. JIŘÍ LÁVIC	ZODPOVĚDNÝ PROJEKTANT: Ing. JIŘÍ LÁVIC	VYPRACOVAL: Ing. JAN PAVLÍK	KONTROLOVAL: Ing. JIŘÍ LÁVIC	
NÁZEV PROJEKTU: KAMPUS UK V HRADCI KRÁLOVÉ - II. ETAPA - MEPHARED 2				
ČÁST:	STAVEBNÍ ČÁST			
STAVEBNÍ OBJEKT:	IO 600 - DOPRAVNÍ INFRASTRUKTURA			
PŘÍLOHA:	SPECIFIKACE			
KRAJ:	KRÁLOVÉHRADECKÝ KRAJ	ČÁST:	PŘÍLOHA Č.:	ČÍSLO PARE:
DATUM:	31. 5. 2022	D.2.6	999	
STUPEŇ:	DPS			
MĚŘÍTKO:	-			
Č. ZAKÁZKY:	2018/0213			






Bogle Architects




KOM		Komunikace IO 601								
Speci-fikační kód	Označení	Název	Popis	Rozměr š * v * h (tl.)	Materiál (převládající)	Povrchová úprava, barva	Referenční vyobrazení, vzorek na stavbě	Odkaz na výkres	Umístění	Poznámka
		Dodávka stavby musí být provedena v souladu s platnými ČSN a EN a PPK pro objekty pozemních komunikací								
		zejména dle / especially as:								
KOM	014	INFILTRAČNÍ POSTŘÍK Z EMULZE	dodání všech předepsaných materiálů pro postřiky v předepsaném množství dle ČSN 73 6129 provedení dle předepsaného technologického předpisu zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách úpravu napojení, ukončení	1,0 kg/m2	PI	není		Výkresy IO 601	Konstrukce vozovky	Položka dle OTSKP 572123
KOM	015	SPOJOVACÍ POSTŘÍK Z EMULZE	dodání všech předepsaných materiálů pro postřiky v předepsaném množství dle ČSN 73 6129 provedení dle předepsaného technologického předpisu zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách úpravu napojení, ukončení	0,5 kg/m2	PS	není		Výkresy IO 601	Konstrukce vozovky	Položka dle OTSKP 572213
KOM	016	ASFALTOVÝ BETON PRO OBRUSNÉ VRSTVY	dodání směsi v požadované kvalitě dle ČSN EN 13108-1 očistění podkladu uložení směsi dle předepsaného technologického předpisu, zhuštění vrstvy v předepsané tloušťce zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů úpravu napojení, ukončení podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod, nezahrmuje postřiky, nátěry nezahrmuje těsnění podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod,	tl. 40 mm	ACO 11	není		Výkresy IO 601	Konstrukce vozovky	Položka dle OTSKP 574A33
KOM	017	ASFALTOVÝ BETON PRO LOŽNÍ VRSTVY	dodání směsi v požadované kvalitě dle ČSN EN 13108-1 očistění podkladu uložení směsi dle předepsaného technologického předpisu, zhuštění vrstvy v předepsané tloušťce zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů úpravu napojení, ukončení podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod, nezahrmuje postřiky, nátěry nezahrmuje těsnění podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod,	tl. 60 mm	ACL 16+	není		Výkresy IO 601	Konstrukce vozovky	Položka dle OTSKP 574C56
KOM	018	ASFALTOVÝ BETON PRO POKLADNÍ VRSTVY	dodání směsi v požadované kvalitě dle ČSN EN 13108-1 očistění podkladu uložení směsi dle předepsaného technologického předpisu, zhuštění vrstvy v předepsané tloušťce zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů úpravu napojení, ukončení podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod, nezahrmuje postřiky, nátěry nezahrmuje těsnění podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod,	tl. 50 mm	ACP 16+	není		Výkresy IO 601	Konstrukce vozovky	Položka dle OTSKP 574E46
KOM	019	DLÁŽDĚNÉ KRYTY Z BETONOVÝCH DLÁŽDIC DO LOŽE Z KAMENIVA	Pojezdová venkovní betonové dlažba 601*400, tl. 80 mm, šedá uni, otryskaná ocelovými kuličkami, s hloubkovou ochranou proti znečištění, odpuzující tekutiny, proti skluz R13, dvouvrstvý beton v jádru C55/67, lícni beton tlustší než 4 mm C60/75 ze stálého barevného dřev z přírodního kameniva a barevných pigmentů vůči UV záření, s postranními distančníky bez zkosené hrany, vhodná do exteriéru, odolná vůči povětrnostním vlivům, mrazu, posypové soli Kvalita dlažby: D I, desky: P K D U I Povětrnostní odolnost: třída 3, označení D, ztráta hmotnosti ≤ 1,0 kg/m2 Štěpná pevnost dlažba: Tchar ≥ 3,6 MPa, lomové zatížení ve vztahu k délce ≥ 250 N/mm Pevnost v tahu při ohybu deska: třída 3, označení U, pevnost tahu při ohybu ≥ 5,0 Mpa Odpor vůči otěru: třída 4, označení I, otěr ≤ 20 mm	601*400*80 mm	beton	finnero (obrousění a tryskání), šedá uni		Výkresy IO 601	dlažďené pochozí a pojezdé povrchy v parteru	Položka dle OTSKP 58251

Bogle Architects

KOM		Komunikace IO 601									
Speci-fikační kód	Označení	Název	Popis	Rozměr š * v * h (tl.)	Materiál (převládající)	Povrchová úprava, barva	Referenční vyobrazení, vzorek na stavbě	Odkaz na výkres	Umístění	Poznámka	
		Dodávka stavby musí být provedena v souladu s platnými ČSN a EN a PPK pro objekty pozemních komunikací zejména dle / espcially as.									
9		OSTATNÍ KONSTRUKCE A PRÁCE									
KOM	041	DOPRAVNÍ ZRCADLO	dodání a osazení zrcadla včetně nutných zemních prací dle ČSN 73 7029 předepsaná povrchová úprava vnitrostaveništní a mimostaveništní doprava odrazky plastové nebo z retroreflexní fólie.	Ø 60 – 85 mm	akrylové sklo, polystyren	není		Výkresy IO 601	Konstrukce vozovky	Položka dle OTSKP 91297	
KOM	042	DOPRAVNÍ ZNAČKY ZÁKLADNÍ VELIKOSTI OCELOVÉ FÓLIE TR 1	dodávka a montáž značek v požadovaném provedení dle ČSN 73 7029 Všechny standardní značky se provedou lisované s dvojitým ohybem z pozinkovaného plechu s plnými rohy. Spojovací materiál bude nekorodující. Objímky mohou zůstat z hliníkových slitin. Poměr zaoblení rohů štítů značek umístěných vedle vozovky musí být min. 20 mm, Činná plocha značek na silnicích I. a II. tříd bude provedena z mikropřizmatické retroreflexní fólie třídy RA2. Činná plocha značek na ostatních komunikacích bude provedena z mikropřizmatické retroreflexní fólie třídy RA1. Všechny žlutozeleně podbarvené značky bez ohledu na druh komunikace budou mít činnou plochu vyrobenou z fólie RA3. Grafika činné plochy, písmo, symboly a barevné provedení SDZ musí odpovídat platným předpisům a požadavkům RSD.	není definováno	pozinkovaný plech	není		Výkresy IO 601	Konstrukce vozovky	Položka dle OTSKP 914121	
KOM	043	DOPRAVNÍ ZNAČKY ZÁKLADNÍ VELIKOSTI OCELOVÉ FÓLIE TR 1	zpětná montáž přemísťovaných značek, včetně upevňovacích prvků a osazení ČSN 73 7029 Všechny standardní značky se provedou lisované s dvojitým ohybem z pozinkovaného plechu s plnými rohy. Spojovací materiál bude nekorodující. Objímky mohou zůstat z hliníkových slitin. Poměr zaoblení rohů štítů značek umístěných vedle vozovky musí být min. 20 mm, Činná plocha značek na silnicích I. a II. tříd bude provedena z mikropřizmatické retroreflexní fólie třídy RA2. Činná plocha značek na ostatních komunikacích bude provedena z mikropřizmatické retroreflexní fólie třídy RA1. Všechny žlutozeleně podbarvené značky bez ohledu na druh komunikace budou mít činnou plochu vyrobenou z fólie RA3. Grafika činné plochy, písmo, symboly a barevné provedení SDZ musí odpovídat platným předpisům a požadavkům RSD.	není definováno	pozinkovaný plech	není		Výkresy IO 601	Konstrukce vozovky	Položka dle OTSKP 914122	
KOM	044	DOPRAVNÍ ZNAČKY ZÁKLADNÍ VELIKOSTI OCELOVÉ FÓLIE TR 1	demontáž ze skupku i ze stožáru VO dle ČSN 73 7029 Všechny standardní značky se provedou lisované s dvojitým ohybem z pozinkovaného plechu s plnými rohy. Spojovací materiál bude nekorodující. Objímky mohou zůstat z hliníkových slitin. Poměr zaoblení rohů štítů značek umístěných vedle vozovky musí být min. 20 mm, Činná plocha značek na silnicích I. a II. tříd bude provedena z mikropřizmatické retroreflexní fólie třídy RA2. Činná plocha značek na ostatních komunikacích bude provedena z mikropřizmatické retroreflexní fólie třídy RA1. Všechny žlutozeleně podbarvené značky bez ohledu na druh komunikace budou mít činnou plochu vyrobenou z fólie RA3. Grafika činné plochy, písmo, symboly a barevné provedení SDZ musí odpovídat platným předpisům a požadavkům RSD.	není definováno	pozinkovaný plech	není		Výkresy IO 601	Konstrukce vozovky	Položka dle OTSKP 914123	
KOM	045	DOPRAV ZNAČKY ZMENŠ VEL OCEL FÓLIE TR 1	dodávka a montáž značek v požadovaném provedení dle ČSN 73 7029 Všechny standardní značky se provedou lisované s dvojitým ohybem z pozinkovaného plechu s plnými rohy. Spojovací materiál bude nekorodující. Objímky mohou zůstat z hliníkových slitin. Poměr zaoblení rohů štítů značek umístěných vedle vozovky musí být min. 20 mm, Činná plocha značek na silnicích I. a II. tříd bude provedena z mikropřizmatické retroreflexní fólie třídy RA2. Činná plocha značek na ostatních komunikacích bude provedena z mikropřizmatické retroreflexní fólie třídy RA1. Všechny žlutozeleně podbarvené značky bez ohledu na druh komunikace budou mít činnou plochu vyrobenou z fólie RA3. Grafika činné plochy, písmo, symboly a barevné provedení SDZ musí odpovídat platným předpisům a požadavkům RSD.	není definováno	pozinkovaný plech	není		Výkresy IO 601	Konstrukce vozovky	Položka dle OTSKP 914321	
KOM	046	DOPRAVNÍ ZNAČKY 100X150CM OCELOVÉ FÓLIE TR 1	dodávka a montáž značek v požadovaném provedení dle ČSN 73 7029 Všechny standardní značky se provedou lisované s dvojitým ohybem z pozinkovaného plechu s plnými rohy. Spojovací materiál bude nekorodující. Objímky mohou zůstat z hliníkových slitin. Poměr zaoblení rohů štítů značek umístěných vedle vozovky musí být min. 20 mm, Činná plocha značek na silnicích I. a II. tříd bude provedena z mikropřizmatické retroreflexní fólie třídy RA2. Činná plocha značek na ostatních komunikacích bude provedena z mikropřizmatické retroreflexní fólie třídy RA1. Všechny žlutozeleně podbarvené značky bez ohledu na druh komunikace budou mít činnou plochu vyrobenou z fólie RA3. Grafika činné plochy, písmo, symboly a barevné provedení SDZ musí odpovídat platným předpisům a požadavkům RSD.	100 x 150 cm	ocel	není		Výkresy IO 601	Konstrukce vozovky	Položka dle OTSKP 914421	





Bogle Architects






KOM		Komunikace IO 601									
Speci-fikační kód	Označení	Název	Popis	Rozměr š * v * h (tl.)	Materiál (převládající)	Povrchová úprava, barva	Referenční vyobrazení, vzorek na stavbě	Odkaz na výkres	Umístění	Poznámka	
		Dodávka stavby musí být provedena v souladu s platnými ČSN a EN a PPK pro objekty pozemních komunikací									
		zejména dle / espcially as:									
KOM	054	VODOROVNÉ DOPRAVNÍ ZNAČENÍ BARVOU HLADKÉ	dodání a pokládku nátěrového materiálu (měří se pouze natíraná plocha) dle ČSN EN1436 a TP 133 předznačení a reflexní úpravu, čáry V 1, V 2, V 4, V 5, lem V 13	není definováno	barva	bílá		Výkresy IO 601	Konstrukce vozovky	Položka dle OTSKP 915111	
KOM	055	VODOROVNÉ DOPRAVNÍ ZNAČENÍ PLASTEM HLADKÉ	dodání a pokládku nátěrového materiálu (měří se pouze natíraná plocha) dle ČSN EN1436 a TP 133 předznačení a reflexní úpravu, přechod pro chodce V 7a, místo pro přecházení V 7b, vodící pásy, šipky V 9, vnitřní plochy dopravních stínů V 13	není definováno	plast	bílá		Výkresy IO 601	Konstrukce vozovky	Položka dle OTSKP 915211	
KOM	056	VODOROVNÉ DOPRAVNÍ ZNAČENÍ PLASTEM STRUKTURÁLNÍ NEHLUČNÉ	dodání a pokládku nátěrového materiálu (měří se pouze natíraná plocha) dle ČSN EN1436 a TP 133 předznačení a reflexní úpravu, čáry V 1, V 2, V 4, V 5, lem V 13	není definováno	barva	bílá		Výkresy IO 601	Konstrukce vozovky	Položka dle OTSKP 915221	
KOM	057	VODOROVNÉ DOPRAVNÍ ZNAČENÍ PLASTEM STRUKTURÁLNÍ NEHLUČNÉ	odstranění stávající VDZ, včetně odvozu a likvidace dle ČSN EN1436 a TP 133 zahrnuje odstranění značení bez ohledu na způsob provedení (zatření, zbroušení) a odklizení vzniklé suti	není definováno	barva	různá		Výkresy IO 601	Konstrukce vozovky	Položka dle OTSKP 915222	
KOM	058	VODOROVNÉ DOPRAVNÍ ZNAČENÍ - PŘEDEM PŘIPRAVENÉ SYMBOLY	demontáž sloupků, odkup ocelového materiálu zhotovitelem, vybourání betonové patky, odvoz, uložení na skládku a zarovnání terénu dle ČSN 73 7029 v termoplastu: symbol elektro-vozidla se zeleným podkladem, symbol chodce s modrým podkladem, v barvě: symboly zákazových značek B1 6, B32	není definováno	termoplast, barva	různá		Výkresy IO 601	Konstrukce vozovky	Položka dle OTSKP 91551	
KOM	059	VODOR DOPRAV ZNAČ - PISMENA	dodání a pokládku nátěrového materiálu (měří se pouze natíraná plocha) dle ČSN EN1436 a TP 133	výška 1 m	barva	bílá, žlutá		Výkresy IO 601	Konstrukce vozovky	Položka dle OTSKP 91552	
KOM	060	ZÁHONOVÉ OBRUBY Z BETONOVÝCH OBRUBNÍKŮ	dodání a pokládku betonových obrubníků o rozměrech předepsaných zadávací dokumentací dle ČSN 73 6133 betonové lože i boční betonovou opěrku,	šířka 50 mm	beton	není		Výkresy IO 601	Konstrukce vozovky	Položka dle OTSKP 917211	
KOM	061	SILNIČNÍ A CHODNÍKOVÉ OBRUBY Z BETONOVÝCH OBRUBNÍKŮ ŠÍŘ 150MM	dodání a pokládku betonových obrubníků o rozměrech předepsaných zadávací dokumentací dle ČSN 73 6133 do betonové lože lože C 20/25nXF3 i boční betonovou opěrku,	šířka 150 mm	beton	není		Výkresy IO 601	Konstrukce vozovky	Položka dle OTSKP 917224	
KOM	062	KO OBRUBNÍKY BETONOVÉ	dodání a pokládku betonových obrubníků o rozměrech předepsaných zadávací dokumentací dle ČSN 73 6133, trojúhelníkový ostrůvek, betonové lože C 20/25nXF3 i boční betonovou opěrku,	není definováno	beton	není		Výkresy IO 601	Konstrukce vozovky	Položka dle OTSKP 91726	

KOM	Komunikace IO 601									
Speci-fikační kód	Označení	Název	Popis	Rozměr š * v * h (tl.)	Material (převládající)	Povrchová úprava, barva	Referenční vyobrazení, vzorek na stavbě	Odkaz na výkres	Umístění	Poznámka
		Dodávka stavby musí být provedena v souladu s platnými ČSN a EN a PPK pro objekty pozemních komunikací								
		zejména dle / specializace / as:								
KOM	063	ŽLABY Z DÍLCŮ Z POLYMERBETONU VČETNĚ MŘÍŽÍ	dodávka a uložení dílců žlabu z předepsaného materiálu předepsaných rozměrů včetně mříže dle ČSN EN1433 spárování, úpravy vtoku a výtoku nezahrnuje nutné zemní práce, předepsané lože, obetonování měří se v metrech běžných délky osy žlabu, odečítají se čistící kusy a vpustě	světlá šířka do 200 mm	polymerbeton	není		Výkresy IO 601	Konstrukce vozovky	Položka dle OTSKP 93543
KOM	064	DROBNÉ DOPLŇKOVÉ KONSTRUKCE BETON MONOLIT DO C30/37	dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakémkoliv hustotě výztuže, konzistenci čerstvého betonu a způsobu hutnění, ošetření a ochranu betonu, zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastností, užití potřebných přísad a technologií výroby betonu dle ČSN EN 13670, zřízení pracovních a dilatačních spar, včetně potřebných úprav, výplně, vložek, opracování, očištění a ošetření, bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a odsukřovacích prostředků, podpěrné konstr. (skruže) a řešení všech druhů pro bednění, uložení čerstvého betonu, výztuže a doplňkových konstr., vč. požadovaných otvorů, ochranných a bezpečnostních opatření a základů těchto konstrukcí a řešení, vytvoření kotevních čel, kapes, nátlků, a sedel, zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. zřízení práce a úprav kolem nich, úpravy pro osazení výztuže, doplňkových konstrukcí a vybavení, úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případné vyspravení, zřízení práce u kabelových a injektážních trubek a ostatních zařízení osazovaných do betonu, konstrukce betonových kloubů, upevnění kotevních prvků a doplňkových konstrukcí, nátěry zabraňující soudržnosti betonu a bednění, výplň, těsnění a tmelení spar a spojů, opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem, případné zřízení spojovací vrstvy u základů, úpravy pro osazení zařízení ochrany konstrukce proti vlivu bludných proudů	není definováno	beton	není			Výkresy IO 601	Chodníky a schody podél komunikace k vjezdu, Obrubníky podéř komunikace k vjezdu
KOM	065	PDZ A ZPI SVĚTELNÉ S LCD	kromě vlastních značek a zařízení v příslušném provedení uvedeném v textu ještě sloupky a upevňovací zařízení včetně jejich osazení (betonová patka, zemní práce), pokud nejsou uvedeny samostatnou položkou DLE čsn 73 6021 u dočasných (provizorních) značek a zařízení údržbu po celou dobu trvání funkce, náhradu zničených nebo ztracených kusů, nutnou opravu poškozených částí u výstražných světel napájení z baterie včetně záložní baterie	není definováno	LCD	není		Výkresy IO 601	Konstrukce vozovky	Položka dle OTSKP 951601
KOM	066	BEZPEČNOST ZNAČKY RETROREFLEX SAMOLEPIČÍ VÝSTRAŽNÁ PÁSKA	výstražná páska s dopravním zařízením Z9 (žluté a černé pruhy) nad vraty a sníženými podhledy, umístěná z obou stran, součástí značky jsou i nosné prvky, připevňovací prvky a potřebný spojovací materiál dle ČSN EN 12899-1	šířka 50 mm, délka 33 m	PVC	žlutá, černá		Výkresy IO 601	Konstrukce vozovky	Položka dle OTSKP 95324

Bogle Architects

Bogle Architects

KOM		Komunikace IO 602									
Speci-fikační kód	Označení	Název	Popis	Rozměr š * v * h (tl.)	Materiál (převládající)	Povrchová úprava, barva	Referenční vyobrazení, vzorek na stavbě	Odkaz na výkres	Umístění	Poznámka	
		Dodávka stavby musí být provedena v souladu s platnými ČSN a EN a PPK pro objekty pozemních komunikací									
		zejména dle / speciálně as:									
KOM	020	KRYTY Z BETON DLAŽDIC SE ZÁMKEM ŠEDÝCH DO LOŽE Z KAM	dodání dlažebního materiálu v požadované kvalitě, dodání materiálu pro předepsané lože v tloušťce předepsané dokumentací a pro předepsanou výplň spar dle ČSN EN 73 6131 očištění podkladu uložení dlažby dle předepsaného technologického předpisu včetně předepsané podkladní vrstvy a předepsané výplně spar zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách úpravu napojení, ukončení podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod., nestanovili zadávací dokumentace jinak nezahrnuje postřiky, nátěry nezahrnuje těsnění podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod.	tl. 60 mm	beton	šedá		Výkresy IO 602	Zámková dlažba, chodník do garáží	Položka dle OTSKP 582611	
KOM	021	KRYTY Z BETON DLAŽDIC SE ZÁMKEM BAREV RELIÉF DO LOŽE Z KAM	dodání dlažebního materiálu v požadované kvalitě, dodání materiálu pro předepsané lože v tloušťce předepsané dokumentací a pro předepsanou výplň spar dle ČSN EN 73 6131 očištění podkladu uložení dlažby dle předepsaného technologického předpisu včetně předepsané podkladní vrstvy a předepsané výplně spar zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách úpravu napojení, ukončení podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod., nestanovili zadávací dokumentace jinak nezahrnuje postřiky, nátěry nezahrnuje těsnění podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod.	tl. 60 mm	beton	barevný reliéf		Výkresy IO 602	Prvky pro nevidomé, signální a varovné pásy	Položka dle OTSKP 58261A	
KOM	022	Betonová dlažba (typ D)	Betonová dlažba, systém zámků SZ5+PLUS, úprava povrchu finnero, barva stříbřitě šedá, 602*602 mm, tl.80 mm	602*602*80 mm	beton	finnero (obroušení a tryskání), stříbřitě šedá		Výkresy IO 602	využití stávající dlažby v parteru M1		
8		POTRUBÍ									
KOM	031	VPUSTĚ KANALIZAČNÍ ULIČNÍ KOMPLETNÍ Z BETONOVÝCH DÍLCŮ	dodávku a osazení předepsaných dílů včetně mříže dle ČSN EN 1917 A ČSN EN124 výplň, těsnění a tmelení spar a spoju, opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem, předepsané podkladní konstrukce	není definováno	beton	není		Výkresy IO 602	Konstrukce vozovky	Položka dle OTSKP 89712	

KOM		Komunikace IO 602									
Speci-fikační kód	Označení	Název	Popis	Rozměr š * v * h (tl.)	Materiál (převládající)	Povrchová úprava, barva	Referenční vyobrazení, vzorek na stavbě	Odkaz na výkres	Umístění	Poznámka	
		Dodávka stavby musí být provedena v souladu s platnými ČSN a EN a PPK pro objekty pozemních komunikací									
		zejména dle / zejména as:									
9		OSTATNÍ KONSTRUKCE A PRÁCE									
KOM	042	DOPRAVNÍ ZNAČKY ZÁKLADNÍ VELIKOSTI OCELOVÉ FÓLIE TR 1	<p>dodávka a montáž značek v požadovaném provedení dle ČSN 73 7029</p> <p>Všechny standardní značky se provedou lisované s dvojitým ohybem z pozinkovaného plechu s plnými rohy. Spojovací materiál bude nekorodující. Objímky mohou zůstat z hliníkových slitin. Poloměr zaoblení rohů štítů značek umístěných vedle vozovky musí být min. 20 mm. Činná plocha značek na silnicích I. a II. tříd bude provedena z mikropřízmatické retroreflexní fólie třídy RA2. Činná plocha značek na ostatních komunikacích bude provedena z mikropřízmatické retroreflexní fólie třídy RA1. Všechny žlutozelené podbarvené značky bez ohledu na druh komunikace budou mít činnou plochu vyrobenou z fólie RA3. Grafika činné plochy, písmo, symboly a barevné provedení SDZ musí odpovídat platným předpisům a požadavkům RSD.</p>	není definováno	pozinkovaný plech	není		Výkresy IO 602	Konstrukce vozovky	Položka dle OTSKP 914121	
KOM	043	DOPRAVNÍ ZNAČKY ZÁKLADNÍ VELIKOSTI OCELOVÉ FÓLIE TR 1	<p>zpětná montáž přemísťovaných značek, včetně upevňovacích prvků a osazení ČSN 73 7029</p> <p>Všechny standardní značky se provedou lisované s dvojitým ohybem z pozinkovaného plechu s plnými rohy. Spojovací materiál bude nekorodující. Objímky mohou zůstat z hliníkových slitin. Poloměr zaoblení rohů štítů značek umístěných vedle vozovky musí být min. 20 mm. Činná plocha značek na silnicích I. a II. tříd bude provedena z mikropřízmatické retroreflexní fólie třídy RA2. Činná plocha značek na ostatních komunikacích bude provedena z mikropřízmatické retroreflexní fólie třídy RA1. Všechny žlutozelené podbarvené značky bez ohledu na druh komunikace budou mít činnou plochu vyrobenou z fólie RA3. Grafika činné plochy, písmo, symboly a barevné provedení SDZ musí odpovídat platným předpisům a požadavkům RSD.</p>	není definováno	pozinkovaný plech	není		Výkresy IO 602	Konstrukce vozovky	Položka dle OTSKP 914122	
KOM	044	DOPRAVNÍ ZNAČKY ZÁKLADNÍ VELIKOSTI OCELOVÉ FÓLIE TR 1	<p>demontáž ze sloupku i ze stožáru VO dle ČSN 73 7029</p> <p>Všechny standardní značky se provedou lisované s dvojitým ohybem z pozinkovaného plechu s plnými rohy. Spojovací materiál bude nekorodující. Objímky mohou zůstat z hliníkových slitin. Poloměr zaoblení rohů štítů značek umístěných vedle vozovky musí být min. 20 mm. Činná plocha značek na silnicích I. a II. tříd bude provedena z mikropřízmatické retroreflexní fólie třídy RA2. Činná plocha značek na ostatních komunikacích bude provedena z mikropřízmatické retroreflexní fólie třídy RA1. Všechny žlutozelené podbarvené značky bez ohledu na druh komunikace budou mít činnou plochu vyrobenou z fólie RA3. Grafika činné plochy, písmo, symboly a barevné provedení SDZ musí odpovídat platným předpisům a požadavkům RSD.</p>	není definováno	pozinkovaný plech	není		Výkresy IO 602	Konstrukce vozovky	Položka dle OTSKP 914123	
KOM	045	DOPRAVNÍ ZNAČKY ZMENŠ VEL OCEL FÓLIE TR 1	<p>dodávka a montáž značek v požadovaném provedení dle ČSN 73 7029</p> <p>Všechny standardní značky se provedou lisované s dvojitým ohybem z pozinkovaného plechu s plnými rohy. Spojovací materiál bude nekorodující. Objímky mohou zůstat z hliníkových slitin. Poloměr zaoblení rohů štítů značek umístěných vedle vozovky musí být min. 20 mm. Činná plocha značek na silnicích I. a II. tříd bude provedena z mikropřízmatické retroreflexní fólie třídy RA2. Činná plocha značek na ostatních komunikacích bude provedena z mikropřízmatické retroreflexní fólie třídy RA1. Všechny žlutozelené podbarvené značky bez ohledu na druh komunikace budou mít činnou plochu vyrobenou z fólie RA3. Grafika činné plochy, písmo, symboly a barevné provedení SDZ musí odpovídat platným předpisům a požadavkům RSD.</p>	není definováno	pozinkovaný plech	není		Výkresy IO 602	Konstrukce vozovky	Položka dle OTSKP 914321	
KOM	046	DOPRAVNÍ ZNAČKY 100X150CM OCELOVÉ FÓLIE TR 1	<p>dodávka a montáž značek v požadovaném provedení dle ČSN 73 7029</p> <p>Všechny standardní značky se provedou lisované s dvojitým ohybem z pozinkovaného plechu s plnými rohy. Spojovací materiál bude nekorodující. Objímky mohou zůstat z hliníkových slitin. Poloměr zaoblení rohů štítů značek umístěných vedle vozovky musí být min. 20 mm. Činná plocha značek na silnicích I. a II. tříd bude provedena z mikropřízmatické retroreflexní fólie třídy RA2. Činná plocha značek na ostatních komunikacích bude provedena z mikropřízmatické retroreflexní fólie třídy RA1. Všechny žlutozelené podbarvené značky bez ohledu na druh komunikace budou mít činnou plochu vyrobenou z fólie RA3. Grafika činné plochy, písmo, symboly a barevné provedení SDZ musí odpovídat platným předpisům a požadavkům RSD.</p>	100 x 150 cm	ocel	není		Výkresy IO 602	Konstrukce vozovky	Položka dle OTSKP 914421	

Bogle Architects

KOM		Komunikace IO 602									
Speci-fikační kód	Označení	Název	Popis	Rozměr š * v * h (tl.)	Materiál (převládající)	Povrchová úprava, barva	Referenční vyobrazení, vzorek na stavbě	Odkaz na výkres	Umístění	Poznámka	
		Dodávka stavby musí být provedena v souladu s platnými ČSN a EN a PPK pro objekty pozemních komunikací									
		zejména dle / especially as:									
KOM	055	VODOROVNÉ DOPRAVNÍ ZNAČENÍ PLASTEM HLADKÉ	dodání a pokládku nátérového materiálu (měří se pouze natíraná plocha) dle ČSN EN1436 a TP 133 předznačení a reflexní úpravu, přechod pro chodce V 7a, místo pro přecházení V 7b, vodičí pásy, šipky V 9, vnitřní plochy dopravních stínů V 13	není definováno	plast	bílá		Výkresy IO 602	Konstrukce vozovky	Položka dle OTSKP 915211	
KOM	056	VODOROVNÉ DOPRAVNÍ ZNAČENÍ PLASTEM STRUKTURÁLNÍ NEHLUČNÉ	dodání a pokládku nátérového materiálu (měří se pouze natíraná plocha) dle ČSN EN1436 a TP 133 předznačení a reflexní úpravu, čáry V 1, V 2, V 4, V 5, ítem V 13	není definováno	barva	bílá		Výkresy IO 602	Konstrukce vozovky	Položka dle OTSKP 915221	
KOM	057	VODOROVNÉ DOPRAVNÍ ZNAČENÍ PLASTEM STRUKTURÁLNÍ NEHLUČNÉ	odstranění stávající VDZ, včetně odvozu a likvidace dle ČSN EN1436 a TP 133 zahrnuje odstranění značení bez ohledu na způsob provedení (zařízení, zbroušení) a odklizení vzniklé suti	není definováno	barva	různá		Výkresy IO 602	Konstrukce vozovky	Položka dle OTSKP 915222	
KOM	058	VODOROVNÉ DOPRAVNÍ ZNAČENÍ - PŘEDEM PŘIPRAVENÉ SYMBOLY	demontáž sloupků, odkup ocelového materiálu zhotovitelem, vybourání betonové patky, odvoz, uložení na skládku a zarovnání terénu dle ČSN 73 7029 v termoplastu: symbol elektro-vozidla se zeleným podkladem, symbol chodce s modrým podkladem, v barvě: symboly zákazových značek B1 6, B32	není definováno	termoplast, barva	různá		Výkresy IO 602	Konstrukce vozovky	Položka dle OTSKP 91551	
KOM	059	VODOR DOPRAV ZNAČ - PÍSMENA	dodání a pokládku nátérového materiálu (měří se pouze natíraná plocha) dle ČSN EN1436 a TP 133	výška 1 m	barva	bílá, žlutá		Výkresy IO 602	Konstrukce vozovky	Položka dle OTSKP 91552	
KOM	060	ZÁHONOVÉ OBRUBY Z BETONOVÝCH OBRUBNÍKŮ	dodání a pokládku betonových obrubníků o rozměrech předepsaných zadávací dokumentací dle ČSN 73 6133 betonové lože i boční betonovou opěrku,	šířka 50 mm	beton	není		Výkresy IO 602	Konstrukce vozovky	Položka dle OTSKP 917211	
KOM	061	SILNIČNÍ A CHODNÍKOVÉ OBRUBY Z BETONOVÝCH OBRUBNÍKŮ ŠÍŘ 150MM	dodání a pokládku betonových obrubníků o rozměrech předepsaných zadávací dokumentací dle ČSN 73 6133 do betonové lože lože C 20/25nXF3 i boční betonovou opěrku,	šířka 150 mm	beton	není		Výkresy IO 602	Konstrukce vozovky	Položka dle OTSKP 917224	
KOM	062	KO OBRUBNÍKY BETONOVÉ	dodání a pokládku betonových obrubníků o rozměrech předepsaných zadávací dokumentací dle ČSN 73 6133, trojúhelníkový ostrůvek, betonové lože C 20/25nXF3 i boční betonovou opěrku,	není definováno	beton	není		Výkresy IO 602	Konstrukce vozovky	Položka dle OTSKP 91726	
KOM	063	ŽLABY Z DÍLCŮ Z POLYMERBETONU VČETNĚ MŘÍŽÍ	dodávka a uložení dílců žlabu z předepsaného materiálu předepsaných rozměrů včetně mříže dle ČSN EN1433 spárování, úpravy vtoku a výtoku nezahrnuje nutné zemní práce, předepsané lože, obetonování měří se v metrech běžných délky osy žlabu, odečítají se čistící kusy a vpustě	světelná šířka do 200 mm	polymerbeton	není		Výkresy IO 602	Konstrukce vozovky	Položka dle OTSKP 93543	

Bogle Architects





Bogle Architects



Bogle Architects

Bogle Architects

Bogle Architects





Bogle Architects



KOM		Komunikace IO 605a									
Speci-fikační kód	Označení	Název	Popis	Rozměr š * v * h (tl.)	Materiál (převládající)	Povrchová úprava, barva	Referenční vyobrazení, vzorek na stavbě	Odkaz na výkres	Umístění	Poznámka	
		Dodávka stavby musí být provedena v souladu s platnými ČSN a EN a PPK pro objekty pozemních komunikací									
		zejména dle / zejména dle / specializace as:									
KOM	014	INFILTRAČNÍ POSTŘÍK Z EMULZE	dodání všech předepsaných materiálů pro postřiky v předepsaném množství dle ČSN 73 6129 provedení dle předepsaného technologického předpisu zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách úpravu napojení, ukončení	1,0 kg/m2	PI	není		Výkresy IO 605a	Konstrukce vozovky	Položka dle OTSKP 572123	
KOM	015	SPOJOVACÍ POSTŘÍK Z EMULZE	dodání všech předepsaných materiálů pro postřiky v předepsaném množství dle ČSN 73 6129 provedení dle předepsaného technologického předpisu zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách úpravu napojení, ukončení	0,5 kg/m2	PS	není		Výkresy IO 605a	Konstrukce vozovky	Položka dle OTSKP 572213	
KOM	016	ASFALTOVÝ BETON PRO OBRUSNÉ VRSTVY	dodání směsi v požadované kvalitě dle ČSN EN 13108-1 očištění podkladu uložení směsi dle předepsaného technologického předpisu, zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů úpravu napojení, ukončení podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod, nezahrnuje postřiky, nátěry nezahrnuje těsnění podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod,	tl. 40 mm	ACO 11	není		Výkresy IO 605a	Konstrukce vozovky	Položka dle OTSKP 574A33	
KOM	017	ASFALTOVÝ BETON PRO LOŽNÍ VRSTVY	dodání směsi v požadované kvalitě dle ČSN EN 13108-1 očištění podkladu uložení směsi dle předepsaného technologického předpisu, zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů úpravu napojení, ukončení podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod, nezahrnuje postřiky, nátěry nezahrnuje těsnění podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod,	tl. 60 mm	ACL 16+	není		Výkresy IO 605a	Konstrukce vozovky	Položka dle OTSKP 574C56	
KOM	018	ASFALTOVÝ BETON PRO POKLADNÍ VRSTVY	dodání směsi v požadované kvalitě dle ČSN EN 13108-1 očištění podkladu uložení směsi dle předepsaného technologického předpisu, zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů úpravu napojení, ukončení podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod, nezahrnuje postřiky, nátěry nezahrnuje těsnění podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod,	tl. 50 mm	ACP 16+	není		Výkresy IO 605a	Konstrukce vozovky	Položka dle OTSKP 574E46	
KOM	019	DLÁŽDĚNÉ KRYTY Z BETONOVÝCH DLÁŽDIC DO LOŽE Z KAMENIVA	Pojezdová venkovní betonové dlažba 605a*400*80 mm, šedá uni, otryskaná ocelovými kuličkami, s hloubkovou ochranou proti znečištění, odpuzující tekutiny, proti skluz R13, dvouvrstvý beton v jádru C55/67, lícni beton tlustší než 4 mm C60/75 ze stálé barevné drě z přírodního kameniva a barevných pigmentů vůči UV záření, s postranními distančníky bez zkosené hrany, vhodná do exteriéru, odolná vůči povětrnostním vlivům, mrazu, posypové soli Kvalita dlažby: D I, desky: P K D U I Povětrnostní odolnost: třída 3, označení D, ztráta hmotnosti ≤ 1,0 kg/m2 Štěpná pevnost dlažba: Tchar ≥ 3,6 MPa, lomové zatížení ve vztahu k délce ≥ 250 N/mm Pevnost v tahu při ohybu deska: třída 3, označení U, pevnost tahu při ohybu ≥ 5,0 Mpa Odpor vůči otěru: třída 4, označení I, otěr ≤ 20 mm	605a*400*80 mm	beton	finnero (obrousění a tryskání), šedá uni		Výkresy IO 605a	dlažďové pochozí a pojíždě povrchy v parteru	Položka dle OTSKP 58251	

KOM		Komunikace IO 605a								
Speci-fikační kód	Označení	Název	Popis	Rozměr š * v * h (tl.)	Materiál (převládající)	Povrchová úprava, barva	Referenční vyobrazení, vzorek na stavbě	Odkaz na výkres	Umístění	Poznámka
		Dodávka stavby musí být provedena v souladu s platnými ČSN a EN a PPK pro objekty pozemních komunikací								
		zejména dle / espcially as:								
KOM	020	KRYTY Z BETON DLAŽDIC SE ZÁMKEM ŠEDÝCH DO LOŽE Z KAM	<p>dodání dlažebního materiálu v požadované kvalitě, dodání materiálu pro předepsané lože v tloušťce předepsané dokumentací a pro předepsanou výplň spar dle ČSN EN 73 6131</p> <p>očištění podkladu</p> <p>uložení dlažby dle předepsaného technologického předpisu včetně předepsané podkladní vrstvy a předepsané výplně spar</p> <p>zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách</p> <p>úpravu napojení, ukončení podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod., nestanovit-li zadávací dokumentace jinak</p> <p>nezahrnuje postřiky, nátěry</p> <p>nezahrnuje těsnění podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod.,</p>	tl. 60 mm	beton	šedá		Výkresy IO 605a	Zámková dlažba, chodník do garáží	Položka dle OTSKP 582611
KOM	021	KRYTY Z BETON DLAŽDIC SE ZÁMKEM BAREV RELIÉF DO LOŽE Z KAM	<p>dodání dlažebního materiálu v požadované kvalitě, dodání materiálu pro předepsané lože v tloušťce předepsané dokumentací a pro předepsanou výplň spar dle ČSN EN 73 6131</p> <p>očištění podkladu</p> <p>uložení dlažby dle předepsaného technologického předpisu včetně předepsané podkladní vrstvy a předepsané výplně spar</p> <p>zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách</p> <p>úpravu napojení, ukončení podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod., nestanovit-li zadávací dokumentace jinak</p> <p>nezahrnuje postřiky, nátěry</p> <p>nezahrnuje těsnění podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod.,</p>	tl. 60 mm	beton	barevný reliéf		Výkresy IO 605a	Prvky pro nevidomé, signální a varovné pásy	Položka dle OTSKP 58261A





KOM		Odstranění mlatového chodníku								
Speci-fikační kód	Označení	Název	Popis	Rozměr š * v * h (tl.)	Materiál (převládající)	Povrchová úprava, barva	Referenční vyobrazení, vzorek na stavbě	Odkaz na výkres	Umístění	Poznámka
		Dodávka stavby musí být provedena v souladu s platnými ČSN a EN a PPK pro objekty pozemích komunikací								
		zejména dle / zejména dle / specializovaný as.								





Bogle Architects

KOM		Komunikace IO 607									
Speci-fikační kód	Označení	Název	Popis	Rozměr š * v * h (tl.)	Materiál (převládající)	Povrchová úprava, barva	Referenční vyobrazení, vzorek na stavbě	Odkaz na výkres	Umístění	Poznámka	
		Dodávka stavby musí být provedena v souladu s platnými ČSN a EN a PPK pro objekty pozemních komunikací									
		zejména dle / espcially as:									
KOM	014	INFILTRAČNÍ POSTŘÍK Z EMULZE	dodání všech předepsaných materiálů pro postřiky v předepsaném množství dle ČSN 73 6129 provedení dle předepsaného technologického předpisu zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách úpravu napojení, ukončení	1,0 kg/m2	PI	není		Výkresy IO 607	Konstrukce vozovky	Položka dle OTSKP 572123	
KOM	015	SPOJOVACÍ POSTŘÍK Z EMULZE	dodání všech předepsaných materiálů pro postřiky v předepsaném množství dle ČSN 73 6129 provedení dle předepsaného technologického předpisu zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách úpravu napojení, ukončení	0,5 kg/m2	PS	není		Výkresy IO 607	Konstrukce vozovky	Položka dle OTSKP 572213	
KOM	016	ASFALTOVÝ BETON PRO OBRUSNÉ VRSTVY	dodání směsi v požadované kvalitě dle ČSN EN 13108-1 očistění podkladu uložení směsi dle předepsaného technologického předpisu, zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů úpravu napojení, ukončení podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod, nezahrmuje postřiky, nátěry nezahrmuje těsnění podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod,	tl. 40 mm	ACO 11	není		Výkresy IO 607	Konstrukce vozovky	Položka dle OTSKP 574A33	
KOM	017	ASFALTOVÝ BETON PRO LOŽNÍ VRSTVY	dodání směsi v požadované kvalitě dle ČSN EN 13108-1 očistění podkladu uložení směsi dle předepsaného technologického předpisu, zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů úpravu napojení, ukončení podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod, nezahrmuje postřiky, nátěry nezahrmuje těsnění podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod,	tl. 60 mm	ACL 16+	není		Výkresy IO 607	Konstrukce vozovky	Položka dle OTSKP 574C56	
KOM	018	ASFALTOVÝ BETON PRO POKLADNÍ VRSTVY	dodání směsi v požadované kvalitě dle ČSN EN 13108-1 očistění podkladu uložení směsi dle předepsaného technologického předpisu, zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů úpravu napojení, ukončení podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod, nezahrmuje postřiky, nátěry nezahrmuje těsnění podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod,	tl. 50 mm	ACP 16+	není		Výkresy IO 607	Konstrukce vozovky	Položka dle OTSKP 574E46	
KOM	019	DLÁŽDĚNÉ KRYTY Z BETONOVÝCH DLAŽDIC DO LOŽE Z KAMENIVA	Pojezdová venkovní betonové dlažba 607*400, tl. 80 mm, šedá uni, otryskaná ocelovými kuličkami, s hloubkovou ochranou proti znečištění, odpuzující tekutiny, proti skluz R13, dvouvrstvý beton v jádru C55/67, lícni beton tlustší než 4 mm C60/75 ze stálého barevné drě z přírodního kameniva a barevných pigmentů vůči UV záření, s postranními distančníky bez zkosené hrany, vhodná do exteriéru, odolná vůči povětrnostním vlivům, mrazu, posypové soli Kvalita dlažby: D I, desky: P K D U I Povětrnostní odolnost: třída 3, označení D, ztráta hmotnosti ≤ 1,0 kg/m2 Štěpná pevnost dlažba: Tchar ≥ 3,6 MPa, lomové zatížení ve vztahu k délce ≥ 250 N/mm Pevnost v tahu při ohybu deska: třída 3, označení U, pevnost tahu při ohybu ≥ 5,0 Mpa Odpor vůči otěru: třída 4, označení I, otěr ≤ 20 mm	607*400*80 mm	beton	finnero (obrousění a tryskání), šedá uni		Výkresy IO 607	dlažďové pochozí a pojezdé povrchy v parteru	Položka dle OTSKP 58251	

KOM		Komunikace IO 607								
Speci-fikační kód	Označení	Název	Popis	Rozměr š * v * h (tl.)	Materiál (převládající)	Povrchová úprava, barva	Referenční vyobrazení, vzorek na stavbě	Odkaz na výkres	Umístění	Poznámka
		Dodávka stavby musí být provedena v souladu s platnými ČSN a EN a PPK pro objekty pozemních komunikací								
		zejména dle / espcially as:								
KOM	020	KRYTY Z BETON DLAŽDIC SE ZÁMKEM ŠEDÝCH DO LOŽE Z KAM	<p>dodání dlažebního materiálu v požadované kvalitě, dodání materiálu pro předepsané lože v tloušťce předepsané dokumentací a pro předepsanou výplň spar dle ČSN EN 73 6131</p> <p>očištění podkladu</p> <p>uložení dlažby dle předepsaného technologického předpisu včetně předepsané podkladní vrstvy a předepsané výplně spar</p> <p>zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách</p> <p>úpravu napojení, ukončení podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod., nestanovili zadávací dokumentace jinak</p> <p>nezahrnuje postřiky, nátěry</p> <p>nezahrnuje těsnění podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod.</p>	tl. 60 mm	beton	šedá		Výkres IO 607	Zámková dlažba, chodník do garáží	Položka dle OTSKP 582611
KOM	021	KRYTY Z BETON DLAŽDIC SE ZÁMKEM BAREV RELIÉF DO LOŽE Z KAM	<p>dodání dlažebního materiálu v požadované kvalitě, dodání materiálu pro předepsané lože v tloušťce předepsané dokumentací a pro předepsanou výplň spar dle ČSN EN 73 6131</p> <p>očištění podkladu</p> <p>uložení dlažby dle předepsaného technologického předpisu včetně předepsané podkladní vrstvy a předepsané výplně spar</p> <p>zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách</p> <p>úpravu napojení, ukončení podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod., nestanovili zadávací dokumentace jinak</p> <p>nezahrnuje postřiky, nátěry</p> <p>nezahrnuje těsnění podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod.</p>	tl. 60 mm	beton	barevný reliéf		Výkresy IO 607	Prvky pro nevidomé, signální a varovné pásy	Položka dle OTSKP 58261A







Bogle Architects

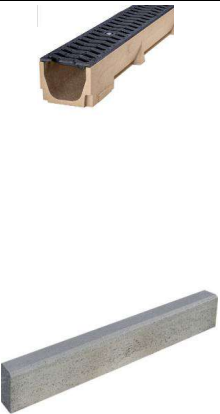
KOM		Komunikace IO 608a								
Speci-fikační kód	Označení	Název	Popis	Rozměr š * v * h (tl.)	Materiál (převládající)	Povrchová úprava, barva	Referenční vyobrazení, vzorek na stavbě	Odkaz na výkres	Umístění	Poznámka
		Dodávka stavby musí být provedena v souladu s platnými ČSN a EN a PPK pro objekty pozemních komunikací								
		zejména dle / especially as:								
KOM	014	INFILTRAČNÍ POSTŘÍK Z EMULZE	dodání všech předepsaných materiálů pro postřiky v předepsaném množství dle ČSN 73 6129 provedení dle předepsaného technologického předpisu zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách úpravu napojení, ukončení	1,0 kg/m2	PI	není		Výkresy IO 608a	Konstrukce vozovky	Položka dle OTSKP 572123
KOM	015	SPOJOVACÍ POSTŘÍK Z EMULZE	dodání všech předepsaných materiálů pro postřiky v předepsaném množství dle ČSN 73 6129 provedení dle předepsaného technologického předpisu zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách úpravu napojení, ukončení	0,5 kg/m2	PS	není		Výkresy IO 608a	Konstrukce vozovky	Položka dle OTSKP 572213
KOM	016	ASFALTOVÝ BETON PRO OBRUSNÉ VRSTVY	dodání směsi v požadované kvalitě dle ČSN EN 13108-1 očištění podkladu uložení směsi dle předepsaného technologického předpisu, zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů úpravu napojení, ukončení podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod, nezahrmuje postřiky, nátěry nezahrmuje těsnění podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod,	tl. 40 mm	ACO 11	není		Výkresy IO 608a	Konstrukce vozovky	Položka dle OTSKP 574A33
KOM	017	ASFALTOVÝ BETON PRO LOŽNÍ VRSTVY	dodání směsi v požadované kvalitě dle ČSN EN 13108-1 očištění podkladu uložení směsi dle předepsaného technologického předpisu, zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů úpravu napojení, ukončení podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod, nezahrmuje postřiky, nátěry nezahrmuje těsnění podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod,	tl. 60 mm	ACL 16+	není		Výkresy IO 608a	Konstrukce vozovky	Položka dle OTSKP 574C56
KOM	018	ASFALTOVÝ BETON PRO POKLADNÍ VRSTVY	dodání směsi v požadované kvalitě dle ČSN EN 13108-1 očištění podkladu uložení směsi dle předepsaného technologického předpisu, zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů úpravu napojení, ukončení podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod, nezahrmuje postřiky, nátěry nezahrmuje těsnění podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod,	tl. 50 mm	ACP 16+	není		Výkresy IO 608a	Konstrukce vozovky	Položka dle OTSKP 574E46
KOM	019	DLÁŽDĚNÉ KRYTY Z BETONOVÝCH DLÁŽDIC DO LOŽE Z KAMENIVA	Pojezdová venkovní betonové dlažba 608a*400*80 mm, šedá uni, otryskaná ocelovými kuličkami, s hloubkovou ochranou proti znečištění, odpuzující tekutiny, proti skluz R13, dvouvrstvý beton v jádru C55/67, lícni beton tlustší než 4 mm C60/75 ze stálé barevné drtě z přírodního kameniva a barevných pigmentů vůči UV záření, s postranními distančníky bez zkosené hrany, vhodná do exteriéru, odolná vůči povětrnostním vlivům, mrazu, posypové soli Kvalita dlažby: D I, desky: P K D U I Povětrnostní odolnost: třída 3, označení D, ztráta hmotnosti ≤ 1,0 kg/m2 Štěpná pevnost dlažba: Tchar ≥ 3,6 MPa, lomové zatížení ve vztahu k délce ≥ 250 N/mm Pevnost v tahu při ohybu deska: třída 3, označení U, pevnost tahu při ohybu ≥ 5,0 Mpa Odpor vůči otěru: třída 4, označení I, otěr ≤ 20 mm	608a*400*80 mm	beton	finnero (obrousění a tryskání), šedá uni		Výkresy IO 608a	dlažděné pochozí a pojezdové povrchy v parteru	Položka dle OTSKP 58251

KOM		Komunikace IO 608a									
Speci-fikační kód	Označení	Název	Popis	Rozměr š * v * h (tl.)	Materiál (převládající)	Povrchová úprava, barva	Referenční vyobrazení, vzorek na stavbě	Odkaz na výkres	Umístění	Poznámka	
		Dodávka stavby musí být provedena v souladu s platnými ČSN a EN a PPK pro objekty pozemních komunikací									
		zejména dle / speciálně as:									
KOM	020	KRYTY Z BETON DLAŽDIC SE ZÁMKEM ŠEDÝCH DO LOŽE Z KAM	dodání dlažebního materiálu v požadované kvalitě, dodání materiálu pro předepsané lože v tloušťce předepsané dokumentací a pro předepsanou výplň spar dle ČSN EN 73 6131 očištění podkladu uložení dlažby dle předepsaného technologického předpisu včetně předepsané podkladní vrstvy a předepsané výplně spar zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách úpravu napojení, ukončení podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod., nestanovili zadávací dokumentace jinak nezahrnuje postřiky, nátěry nezahrnuje těsnění podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod.	tl. 60 mm	beton	šedá		Výkresy IO 608a	Zámková dlažba, chodník do garáží	Položka dle OTSKP 582611	
KOM	021	KRYTY Z BETON DLAŽDIC SE ZÁMKEM BAREV RELIÉF DO LOŽE Z KAM	dodání dlažebního materiálu v požadované kvalitě, dodání materiálu pro předepsané lože v tloušťce předepsané dokumentací a pro předepsanou výplň spar dle ČSN EN 73 6131 očištění podkladu uložení dlažby dle předepsaného technologického předpisu včetně předepsané podkladní vrstvy a předepsané výplně spar zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách úpravu napojení, ukončení podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod., nestanovili zadávací dokumentace jinak nezahrnuje postřiky, nátěry nezahrnuje těsnění podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod.	tl. 60 mm	beton	barevný reliéf		Výkresy IO 608a	Prvky pro nevidomé, signální a varovné pásy	Položka dle OTSKP 58261A	
KOM	022	Betonová dlažba (typ D)	Betonová dlažba, systém zámků SZ5+PLUS, úprava povrchu finnero, barva stříbřitě šedá, 608a*608a mm, tl.80 mm	608a*608a*80 mm	beton	finnero (obroušení a tryskání), stříbřitě šedá		Výkresy IO 608a	využití stávající dlažby v parteru M1		
8		POTRUBÍ									
KOM	031	VPUSTĚ KANALIZAČNÍ ULIČNÍ KOMPLETNÍ Z BETONOVÝCH DÍLCŮ	dodávku a osazení předepsaných dílů včetně mříže dle ČSN EN 1917 A ČSN EN124 výplň, těsnění a tmelení spar a spoju, opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem, předepsané podkladní konstrukce	není definováno	beton	není		Výkresy IO 608a	Konstrukce vozovky	Položka dle OTSKP 89712	





KOM		Komunikace IO 608a									
Speci-fikační kód	Označení	Název	Popis	Rozměr š * v * h (tl.)	Materiál (převládající)	Povrchová úprava, barva	Referenční vyobrazení, vzorek na stavbě	Odkaz na výkres	Umístění	Poznámka	
			Dodávka stavby musí být provedena v souladu s platnými ČSN a EN a PPK pro objekty pozemních komunikací								
			zejména dle / espcially as:								
9		OSTATNÍ KONSTRUKCE A PRÁCE									
KOM	041	DOPRAVNÍ ZRCADLO	dodání a osazení zrcadla včetně nutných zemních prací dle ČSN 73 7029 předepsaná povrchová úprava vnitrostaveništní a mimostaveništní doprava odrazky plastové nebo z retroreflexní fólie.	Ø 60 – 85 mm	akrylové sklo, polystyren	není		Výkresy IO 608a	Konstrukce vozovky	Položka dle OTSKP 91297	
KOM	042	DOPRAVNÍ ZNAČKY ZÁKLADNÍ VELIKOSTI OCELOVÉ FÓLIE TR 1	dodávka a montáž značek v požadovaném provedení dle ČSN 73 7029 Všechny standardní značky se provedou lisované s dvojitým ohybem z pozinkovaného plechu s plnými rohy. Spojovací materiál bude nekorodující. Objímky mohou zůstat z hliníkových slitin. Poměr zaoblení rohů štítů značek umístěných vedle vozovky musí být min. 20 mm, Činná plocha značek na silnicích I. a II. tříd bude provedena z mikropřizmatické retroreflexní fólie třídy RA2. Činná plocha značek na ostatních komunikacích bude provedena z mikropřizmatické retroreflexní fólie třídy RA1. Všechny žlutozeleně podbarvené značky bez ohledu na druh komunikace budou mít činnou plochu vyrobenou z fólie RA3. Grafika činné plochy, písmo, symboly a barevné provedení SDZ musí odpovídat platným předpisům a požadavkům RSD.	není definováno	pozinkovaný plech	není		Výkresy IO 608a	Konstrukce vozovky	Položka dle OTSKP 914121	
KOM	043	DOPRAVNÍ ZNAČKY ZÁKLADNÍ VELIKOSTI OCELOVÉ FÓLIE TR 1	zpětná montáž přemísťovaných značek, včetně upevňovacích prvků a osazení ČSN 73 7029 Všechny standardní značky se provedou lisované s dvojitým ohybem z pozinkovaného plechu s plnými rohy. Spojovací materiál bude nekorodující. Objímky mohou zůstat z hliníkových slitin. Poměr zaoblení rohů štítů značek umístěných vedle vozovky musí být min. 20 mm, Činná plocha značek na silnicích I. a II. tříd bude provedena z mikropřizmatické retroreflexní fólie třídy RA2. Činná plocha značek na ostatních komunikacích bude provedena z mikropřizmatické retroreflexní fólie třídy RA1. Všechny žlutozeleně podbarvené značky bez ohledu na druh komunikace budou mít činnou plochu vyrobenou z fólie RA3. Grafika činné plochy, písmo, symboly a barevné provedení SDZ musí odpovídat platným předpisům a požadavkům RSD.	není definováno	pozinkovaný plech	není		Výkresy IO 608a	Konstrukce vozovky	Položka dle OTSKP 914122	
KOM	044	DOPRAVNÍ ZNAČKY ZÁKLADNÍ VELIKOSTI OCELOVÉ FÓLIE TR 1	demontáž ze skupku i ze stožáru VO dle ČSN 73 7029 Všechny standardní značky se provedou lisované s dvojitým ohybem z pozinkovaného plechu s plnými rohy. Spojovací materiál bude nekorodující. Objímky mohou zůstat z hliníkových slitin. Poměr zaoblení rohů štítů značek umístěných vedle vozovky musí být min. 20 mm, Činná plocha značek na silnicích I. a II. tříd bude provedena z mikropřizmatické retroreflexní fólie třídy RA2. Činná plocha značek na ostatních komunikacích bude provedena z mikropřizmatické retroreflexní fólie třídy RA1. Všechny žlutozeleně podbarvené značky bez ohledu na druh komunikace budou mít činnou plochu vyrobenou z fólie RA3. Grafika činné plochy, písmo, symboly a barevné provedení SDZ musí odpovídat platným předpisům a požadavkům RSD.	není definováno	pozinkovaný plech	není		Výkresy IO 608a	Konstrukce vozovky	Položka dle OTSKP 914123	
KOM	045	DOPRAV ZNAČKY ZMENŠ VEL OCEL FÓLIE TR 1	dodávka a montáž značek v požadovaném provedení dle ČSN 73 7029 Všechny standardní značky se provedou lisované s dvojitým ohybem z pozinkovaného plechu s plnými rohy. Spojovací materiál bude nekorodující. Objímky mohou zůstat z hliníkových slitin. Poměr zaoblení rohů štítů značek umístěných vedle vozovky musí být min. 20 mm, Činná plocha značek na silnicích I. a II. tříd bude provedena z mikropřizmatické retroreflexní fólie třídy RA2. Činná plocha značek na ostatních komunikacích bude provedena z mikropřizmatické retroreflexní fólie třídy RA1. Všechny žlutozeleně podbarvené značky bez ohledu na druh komunikace budou mít činnou plochu vyrobenou z fólie RA3. Grafika činné plochy, písmo, symboly a barevné provedení SDZ musí odpovídat platným předpisům a požadavkům RSD.	není definováno	pozinkovaný plech	není		Výkresy IO 608a	Konstrukce vozovky	Položka dle OTSKP 914321	
KOM	046	DOPRAVNÍ ZNAČKY 100X150CM OCELOVÉ FÓLIE TR 1	dodávka a montáž značek v požadovaném provedení dle ČSN 73 7029 Všechny standardní značky se provedou lisované s dvojitým ohybem z pozinkovaného plechu s plnými rohy. Spojovací materiál bude nekorodující. Objímky mohou zůstat z hliníkových slitin. Poměr zaoblení rohů štítů značek umístěných vedle vozovky musí být min. 20 mm, Činná plocha značek na silnicích I. a II. tříd bude provedena z mikropřizmatické retroreflexní fólie třídy RA2. Činná plocha značek na ostatních komunikacích bude provedena z mikropřizmatické retroreflexní fólie třídy RA1. Všechny žlutozeleně podbarvené značky bez ohledu na druh komunikace budou mít činnou plochu vyrobenou z fólie RA3. Grafika činné plochy, písmo, symboly a barevné provedení SDZ musí odpovídat platným předpisům a požadavkům RSD.	100 x 150 cm	ocel	není		Výkresy IO 608a	Konstrukce vozovky	Položka dle OTSKP 914421	





Bogle Architects







KOM		Komunikace IO 608a									
Speci-fikační kód	Označení	Název	Popis	Rozměr š * v * h (tl.)	Materiál (převládající)	Povrchová úprava, barva	Referenční vyobrazení, vzorek na stavbě	Odkaz na výkres	Umístění	Poznámka	
		Dodávka stavby musí být provedena v souladu s platnými ČSN a EN a PPK pro objekty pozemních komunikací									
		zejména dle / espcially as:									
KOM	054	VODOROVNÉ DOPRAVNÍ ZNAČENÍ BARVOU HLADKÉ	dodání a pokládku nátěrového materiálu (měří se pouze natíraná plocha) dle ČSN EN1436 a TP 133 předznačení a reflexní úpravu, čáry V 1, V 2, V 4, V 5, lem V 13	není definováno	barva	bílá		Výkresy IO 608a	Konstrukce vozovky	Položka dle OTSKP 915111	
KOM	055	VODOROVNÉ DOPRAVNÍ ZNAČENÍ PLASTEM HLADKÉ	dodání a pokládku nátěrového materiálu (měří se pouze natíraná plocha) dle ČSN EN1436 a TP 133 předznačení a reflexní úpravu, přechod pro chodce V 7a, místo pro přecházení V 7b, vodící pásy, šipky V 9, vnitřní plochy dopravních stínů V 13	není definováno	plast	bílá		Výkresy IO 608a	Konstrukce vozovky	Položka dle OTSKP 915211	
KOM	056	VODOROVNÉ DOPRAVNÍ ZNAČENÍ PLASTEM STRUKTURÁLNÍ NEHLUČNÉ	dodání a pokládku nátěrového materiálu (měří se pouze natíraná plocha) dle ČSN EN1436 a TP 133 předznačení a reflexní úpravu, čáry V 1, V 2, V 4, V 5, lem V 13	není definováno	barva	bílá		Výkresy IO 608a	Konstrukce vozovky	Položka dle OTSKP 915221	
KOM	057	VODOROVNÉ DOPRAVNÍ ZNAČENÍ PLASTEM STRUKTURÁLNÍ NEHLUČNÉ	odstranění stávající VDZ, včetně odvozu a likvidace dle ČSN EN1436 a TP 133 zahrnuje odstranění značení bez ohledu na způsob provedení (zatření, zbroušení) a odklizení vzniklé suti	není definováno	barva	různá		Výkresy IO 608a	Konstrukce vozovky	Položka dle OTSKP 915222	
KOM	058	VODOROVNÉ DOPRAVNÍ ZNAČENÍ - PŘEDEM PŘIPRAVENÉ SYMBOLY	demontáž sloupků, odkup ocelového materiálu zhotovitelem, vybourání betonové patky, odvoz, uložení na skládku a zarovnání terénu dle ČSN 73 7029 v termoplastu: symbol elektro-vozidla se zeleným podkladem, symbol chodce s modrým podkladem, v barvě: symboly zákazových značek B1 6, B32	není definováno	termoplast, barva	různá		Výkresy IO 608a	Konstrukce vozovky	Položka dle OTSKP 91551	
KOM	059	VODOR DOPRAV ZNAČ - PISMENA	dodání a pokládku nátěrového materiálu (měří se pouze natíraná plocha) dle ČSN EN1436 a TP 133	výška 1 m	barva	bílá, žlutá		Výkresy IO 608a	Konstrukce vozovky	Položka dle OTSKP 91552	
KOM	060	ZÁHONOVÉ OBRUBY Z BETONOVÝCH OBRUBNÍKŮ	dodání a pokládku betonových obrubníků o rozměrech předepsaných zadávací dokumentací dle ČSN 73 6133 betonové lože i boční betonovou opěrku,	šířka 50 mm	beton	není		Výkresy IO 608a	Konstrukce vozovky	Položka dle OTSKP 917211	
KOM	061	ZÁHONOVÉ OBRUBY Z BETONOVÝCH OBRUBNÍKŮ	dodání a pokládku betonových obrubníků o rozměrech předepsaných zadávací dokumentací dle ČSN 73 6133 do betonové lože lože C 20/25nXF3 i boční betonovou opěrku,	šířka 150 mm	beton	není		Výkresy IO 608a	Konstrukce vozovky	Položka dle OTSKP 917224	
KOM	062	KO OBRUBNÍKY BETONOVÉ	dodání a pokládku betonových obrubníků o rozměrech předepsaných zadávací dokumentací dle ČSN 73 6133, trojúhelníkový ostrůvek, betonové lože C 20/25nXF3 i boční betonovou opěrku,	není definováno	beton	není		Výkresy IO 608a	Konstrukce vozovky	Položka dle OTSKP 91726	

KOM		Komunikace IO 608a									
Speci-fikační kód	Označení	Název	Popis	Rozměr š * v * h (tl.)	Materiál (převládající)	Povrchová úprava, barva	Referenční vyobrazení, vzorek na stavbě	Odkaz na výkres	Umístění	Poznámka	
		Dodávka stavby musí být provedena v souladu s platnými ČSN a EN a PPK pro objekty pozemních komunikací									
		zejména dle / zejména as:									
KOM	063	ŽLABY Z DÍLCŮ Z POLYMERBETONU VČETNĚ MŘÍŽÍ	dodávka a uložení dílců žlabu z předepsaného materiálu předepsaných rozměrů včetně mříže dle ČSN EN11433 spárování, úpravy vtoku a výtoku nezahrnuje nutné zemní práce, předepsané lože, obetonování měří se v metrech běžných délky osy žlabu, odečítají se čistící kusy a vpustě	světlá šířka do 200 mm	polymerbeton	není		Výkresy IO 608a	Konstrukce vozovky	Položka dle OTSKP 93543	
KOM	064	DROBNÉ DOPLŇKOVÉ KONSTRUKCE BETON MONOLIT DO C30/37	dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakémkoliv hustotě výztuže, konzistenci čerstvého betonu a způsobu hutnění, ošetření a ochranu betonu, zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastností, užití potřebných přísad a technologií výroby betonu dle ČSN EN 13670, zřízení pracovních a dilatačních spar, včetně potřebných úprav, výplně, vložek, opracování, očištění a ošetření, bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a odsukřovacích prostředků, podpěrné konstr. (skruže) a lešení všech druhů pro bednění, uložení čerstvého betonu, výztuže a doplňkových konstr., vč. požadovaných otvorů, ochranných a bezpečnostních opatření a základů těchto konstrukcí a lešení, vytvoření kotevních čel, kapes, nátlků, a sedel, zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. ztižení práce a úprav kolem nich, úpravy pro osazení výztuže, doplňkových konstrukcí a vybavení, úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případné vyspravení, ztižení práce u kabelových a injektážních trubek a ostatních zařízení osazovaných do betonu, konstrukce betonových kloubů, upevnění kotevních prvků a doplňkových konstrukcí, nátěry zabraňující soudržnost betonu a bednění, výplň, těsnění a tmelení spar a spojů, opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem, případné zřízení spojovací vrstvy u základů, úpravy pro osazení zařízení ochrany konstrukce proti vlivu bludných proudů	není definováno	beton	není		Výkresy IO 608a	Chodníky a schody podél komunikace k vjezdu, Obrubníky podélné komunikace k vjezdu	Položka dle OTSKP 936315	
KOM	066	BEZPEČNOST ZNAČKY RETROREFLEX SAMOLEPIČÍ VÝSTRAŽNÁ PÁSKA	výstražná páska s dopravním zařízením Z9 (žluté a černé pruhy) nad vraty a sníženími podhledy, umístěná z obou stran, součástí značky jsou i nosné prvky, připevňovací prvky a potřebný spojovací materiál dle ČSN EN 12899-1	šířka 50 mm, délka 33 m	PVC	žlutá, černá		Výkresy IO 608a	Konstrukce vozovky	Položka dle OTSKP 95324	







Bogle Architects


KOM		Komunikace IO 609a								
Speci-fikační kód	Označení	Název	Popis	Rozměr š * v * h (tl.)	Materiál (převládající)	Povrchová úprava, barva	Referenční vyobrazení, vzorek na stavbě	Odkaz na výkres	Umístění	Poznámka
		Dodávka stavby musí být provedena v souladu s platnými ČSN a EN a PPK pro objekty pozemních komunikací								
		zejména dle / especially as:								
KOM	014	INFILTRAČNÍ POSTŘÍK Z EMULZE	dodání všech předepsaných materiálů pro postřiky v předepsaném množství dle ČSN 73 6129 provedení dle předepsaného technologického předpisu zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách úpravu napojení, ukončení	1,0 kg/m2	PI	není		Výkresy IO 609a	Konstrukce vozovky	Položka dle OTSKP 572123
KOM	015	SPOJOVACÍ POSTŘÍK Z EMULZE	dodání všech předepsaných materiálů pro postřiky v předepsaném množství dle ČSN 73 6129 provedení dle předepsaného technologického předpisu zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách úpravu napojení, ukončení	0,5 kg/m2	PS	není		Výkresy IO 609a	Konstrukce vozovky	Položka dle OTSKP 572213
KOM	016	ASFALTOVÝ BETON PRO OBRUSNÉ VRSTVY	dodání směsi v požadované kvalitě dle ČSN EN 13108-1 očistění podkladu uložení směsi dle předepsaného technologického předpisu, zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů úpravu napojení, ukončení podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod, nezahrmuje postřiky, nátěry nezahrmuje těsnění podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod,	tl. 40 mm	ACO 11	není		Výkresy IO 609a	Konstrukce vozovky	Položka dle OTSKP 574A33
KOM	017	ASFALTOVÝ BETON PRO LOŽNÍ VRSTVY	dodání směsi v požadované kvalitě dle ČSN EN 13108-1 očistění podkladu uložení směsi dle předepsaného technologického předpisu, zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů úpravu napojení, ukončení podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod, nezahrmuje postřiky, nátěry nezahrmuje těsnění podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod,	tl. 60 mm	ACL 16+	není		Výkresy IO 609a	Konstrukce vozovky	Položka dle OTSKP 574C56
KOM	018	ASFALTOVÝ BETON PRO POKLADNÍ VRSTVY	dodání směsi v požadované kvalitě dle ČSN EN 13108-1 očistění podkladu uložení směsi dle předepsaného technologického předpisu, zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů úpravu napojení, ukončení podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod, nezahrmuje postřiky, nátěry nezahrmuje těsnění podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod,	tl. 50 mm	ACP 16+	není		Výkresy IO 609a	Konstrukce vozovky	Položka dle OTSKP 574E46
KOM	019	DLÁŽDĚNÉ KRYTY Z BETONOVÝCH DLÁŽDIC DO LOŽE Z KAMENIVA	Pojezdová venkovní betonové dlažba 609a*400*80 mm, šedá uni, otryskaná ocelovými kuličkami, s hloubkovou ochranou proti znečištění, odpuzující tekutiny, proti skluz R13, dvouvrstvý beton v jádru C55/67, lícni beton tlustší než 4 mm C60/75 ze stálé barevné drtě z přírodního kameniva a barevných pigmentů vůči UV záření, s postranními distančníky bez zkosené hrany, vhodná do exteriéru, odolná vůči povětrnostním vlivům, mrazu, posypové soli Kvalita dlažby: D I, desky: P K D U I Povětrnostní odolnost: třída 3, označení D, ztráta hmotnosti ≤ 1,0 kg/m2 Štěpná pevnost dlažba: Tchar ≥ 3,6 MPa, lomové zatížení ve vztahu k délce ≥ 250 N/mm Pevnost v tahu při ohybu deska: třída 3, označení U, pevnost tahu při ohybu ≥ 5,0 Mpa Odpor vůči otěru: třída 4, označení I, otěr ≤ 20 mm	609a*400*80 mm	beton	finnero (obrousění a tryskání), šedá uni		Výkresy IO 609a	dlažděné pochozí a pojezdé povrchy v parteru	Položka dle OTSKP 58251

KOM	Komunikace IO 609a									
Speci-fikační kód	Označení	Název	Popis	Rozměr š * v * h (tl.)	Materiál (převládající)	Povrchová úprava, barva	Referenční vyobrazení, vzorek na stavbě	Odkaz na výkres	Umístění	Poznámka
		Dodávka stavby musí být provedena v souladu s platnými ČSN a EN a PPK pro objekty pozemních komunikací								
		zejména dle / especially as:								
KOM	020	KRYTY Z BETON DLAŽDIC SE ZÁMKEM ŠEDÝCH DO LOŽE Z KAM	dodání dlažebního materiálu v požadované kvalitě, dodání materiálu pro předepsané lože v tloušťce předepsané dokumentací a pro předepsanou výplň spar dle ČSN EN 73 6131 očištění podkladu uložení dlažby dle předepsaného technologického předpisu včetně předepsané podkladní vrstvy a předepsané výplně spar zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách úpravu napojení, ukončení podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod., nestanovili zadávací dokumentace jinak nezahrnuje postřiky, nátěry nezahrnuje těsnění podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod.	tl. 60 mm	beton	šedá		Výkresy IO 609a	Zámková dlažba, chodník do garáží	Položka dle OTSKP 582611
KOM	021	KRYTY Z BETON DLAŽDIC SE ZÁMKEM BAREV RELIÉF DO LOŽE Z KAM	dodání dlažebního materiálu v požadované kvalitě, dodání materiálu pro předepsané lože v tloušťce předepsané dokumentací a pro předepsanou výplň spar dle ČSN EN 73 6131 očištění podkladu uložení dlažby dle předepsaného technologického předpisu včetně předepsané podkladní vrstvy a předepsané výplně spar zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách úpravu napojení, ukončení podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod., nestanovili zadávací dokumentace jinak nezahrnuje postřiky, nátěry nezahrnuje těsnění podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod.	tl. 60 mm	beton	barevný reliéf		Výkresy IO 609a	Prvky pro nevidomé, signální a varovné pásy	Položka dle OTSKP 58261A
KOM	022	Betonová dlažba (typ D)	Betonová dlažba, systém zámků SZ5+PLUS, úprava povrchu finnero, barva stříbřitě šedá, 609a*609a mm, tl.80 mm	609a*609a*80 mm	beton	finnero (obroušení a tryskání), stříbřitě šedá		Výkresy IO 609a	využití stávající dlažby v parteru M1	
8		POTRUBÍ								
KOM	031	VPUSTĚ KANALIZAČNÍ ULIČNÍ KOMPLETNÍ Z BETONOVÝCH DÍLCŮ	dodávku a osazení předepsaných dílů včetně mříže dle ČSN EN 1917 A ČSN EN124 výplň, těsnění a tmelení spar a spojů, opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem, předepsané podkladní konstrukce	není definováno	beton	není		Výkresy IO 609a	Konstrukce vozovky	Položka dle OTSKP 89712





KOM		Komunikace IO 609a									
Speci-fikační kód	Označení	Název	Popis	Rozměr š * v * h (tl.)	Materiál (převládající)	Povrchová úprava, barva	Referenční vyobrazení, vzorek na stavbě	Odkaz na výkres	Umístění	Poznámka	
			Dodávka stavby musí být provedena v souladu s platnými ČSN a EN a PPK pro objekty pozemních komunikací								
			zejména dle / espcially as:								
9		OSTATNÍ KONSTRUKCE A PRÁCE									
KOM	041	DOPRAVNÍ ZRCADLO	dodání a osazení zrcadla včetně nutných zemních prací dle ČSN 73 7029 předepsaná povrchová úprava vnitrostaveništní a mimostaveništní doprava odrazky plastové nebo z retroreflexní fólie.	Ø 60 – 85 mm	akrylové sklo, polystyren	není		Výkresy IO 609a	Konstrukce vozovky	Položka dle OTSKP 91297	
KOM	042	DOPRAVNÍ ZNAČKY ZÁKLADNÍ VELIKOSTI OCELOVÉ FÓLIE TR 1	dodávka a montáž značek v požadovaném provedení dle ČSN 73 7029 Všechny standardní značky se provedou lisované s dvojitým ohybem z pozinkovaného plechu s plnými rohy. Spojovací materiál bude nekorodující. Objímky mohou zůstat z hliníkových slitin. Poměr zaoblení rohů štítů značek umístěných vedle vozovky musí být min. 20 mm, Činná plocha značek na silnicích I. a II. tříd bude provedena z mikropřizmatické retroreflexní fólie třídy RA2. Činná plocha značek na ostatních komunikacích bude provedena z mikropřizmatické retroreflexní fólie třídy RA1. Všechny žlutozeleně podbarvené značky bez ohledu na druh komunikace budou mít činnou plochu vyrobenou z fólie RA3. Grafika činné plochy, písmo, symboly a barevné provedení SDZ musí odpovídat platným předpisům a požadavkům RSD.	není definováno	pozinkovaný plech	není		Výkresy IO 609a	Konstrukce vozovky	Položka dle OTSKP 914121	
KOM	043	DOPRAVNÍ ZNAČKY ZÁKLADNÍ VELIKOSTI OCELOVÉ FÓLIE TR 1	zpětná montáž přemísťovaných značek, včetně upevňovacích prvků a osazení ČSN 73 7029 Všechny standardní značky se provedou lisované s dvojitým ohybem z pozinkovaného plechu s plnými rohy. Spojovací materiál bude nekorodující. Objímky mohou zůstat z hliníkových slitin. Poměr zaoblení rohů štítů značek umístěných vedle vozovky musí být min. 20 mm, Činná plocha značek na silnicích I. a II. tříd bude provedena z mikropřizmatické retroreflexní fólie třídy RA2. Činná plocha značek na ostatních komunikacích bude provedena z mikropřizmatické retroreflexní fólie třídy RA1. Všechny žlutozeleně podbarvené značky bez ohledu na druh komunikace budou mít činnou plochu vyrobenou z fólie RA3. Grafika činné plochy, písmo, symboly a barevné provedení SDZ musí odpovídat platným předpisům a požadavkům RSD.	není definováno	pozinkovaný plech	není		Výkresy IO 609a	Konstrukce vozovky	Položka dle OTSKP 914122	
KOM	044	DOPRAVNÍ ZNAČKY ZÁKLADNÍ VELIKOSTI OCELOVÉ FÓLIE TR 1	demontáž ze skupku i ze stožáru VO dle ČSN 73 7029 Všechny standardní značky se provedou lisované s dvojitým ohybem z pozinkovaného plechu s plnými rohy. Spojovací materiál bude nekorodující. Objímky mohou zůstat z hliníkových slitin. Poměr zaoblení rohů štítů značek umístěných vedle vozovky musí být min. 20 mm, Činná plocha značek na silnicích I. a II. tříd bude provedena z mikropřizmatické retroreflexní fólie třídy RA2. Činná plocha značek na ostatních komunikacích bude provedena z mikropřizmatické retroreflexní fólie třídy RA1. Všechny žlutozeleně podbarvené značky bez ohledu na druh komunikace budou mít činnou plochu vyrobenou z fólie RA3. Grafika činné plochy, písmo, symboly a barevné provedení SDZ musí odpovídat platným předpisům a požadavkům RSD.	není definováno	pozinkovaný plech	není		Výkresy IO 609a	Konstrukce vozovky	Položka dle OTSKP 914123	
KOM	045	DOPRAV ZNAČKY ZMENŠ VEL OCEL FÓLIE TR 1	dodávka a montáž značek v požadovaném provedení dle ČSN 73 7029 Všechny standardní značky se provedou lisované s dvojitým ohybem z pozinkovaného plechu s plnými rohy. Spojovací materiál bude nekorodující. Objímky mohou zůstat z hliníkových slitin. Poměr zaoblení rohů štítů značek umístěných vedle vozovky musí být min. 20 mm, Činná plocha značek na silnicích I. a II. tříd bude provedena z mikropřizmatické retroreflexní fólie třídy RA2. Činná plocha značek na ostatních komunikacích bude provedena z mikropřizmatické retroreflexní fólie třídy RA1. Všechny žlutozeleně podbarvené značky bez ohledu na druh komunikace budou mít činnou plochu vyrobenou z fólie RA3. Grafika činné plochy, písmo, symboly a barevné provedení SDZ musí odpovídat platným předpisům a požadavkům RSD.	není definováno	pozinkovaný plech	není		Výkresy IO 609a	Konstrukce vozovky	Položka dle OTSKP 914321	
KOM	046	DOPRAVNÍ ZNAČKY 100X150CM OCELOVÉ FÓLIE TR 1	dodávka a montáž značek v požadovaném provedení dle ČSN 73 7029 Všechny standardní značky se provedou lisované s dvojitým ohybem z pozinkovaného plechu s plnými rohy. Spojovací materiál bude nekorodující. Objímky mohou zůstat z hliníkových slitin. Poměr zaoblení rohů štítů značek umístěných vedle vozovky musí být min. 20 mm, Činná plocha značek na silnicích I. a II. tříd bude provedena z mikropřizmatické retroreflexní fólie třídy RA2. Činná plocha značek na ostatních komunikacích bude provedena z mikropřizmatické retroreflexní fólie třídy RA1. Všechny žlutozeleně podbarvené značky bez ohledu na druh komunikace budou mít činnou plochu vyrobenou z fólie RA3. Grafika činné plochy, písmo, symboly a barevné provedení SDZ musí odpovídat platným předpisům a požadavkům RSD.	100 x 150 cm	ocel	není		Výkresy IO 609a	Konstrukce vozovky	Položka dle OTSKP 914421	





Bogle Architects







KOM		Komunikace IO 609a									
Speci-fikační kód	Označení	Název	Popis	Rozměr š * v * h (tl.)	Materiál (převládající)	Povrchová úprava, barva	Referenční vyobrazení, vzorek na stavbě	Odkaz na výkres	Umístění	Poznámka	
		Dodávka stavby musí být provedena v souladu s platnými ČSN a EN a PPK pro objekty pozemních komunikací									
		zejména dle / especially as:									
KOM	054	VODOROVNÉ DOPRAVNÍ ZNAČENÍ BARVOU HLADKÉ	dodání a pokládku nátěrového materiálu (měří se pouze natíraná plocha) dle ČSN EN1436 a TP 133 předznačení a reflexní úpravu, čáry V 1, V 2, V 4, V 5, lem V 13	není definováno	barva	bílá		Výkresy IO 609a	Konstrukce vozovky	Položka dle OTSKP 915111	
KOM	055	VODOROVNÉ DOPRAVNÍ ZNAČENÍ PLASTEM HLADKÉ	dodání a pokládku nátěrového materiálu (měří se pouze natíraná plocha) dle ČSN EN1436 a TP 133 předznačení a reflexní úpravu, přechod pro chodce V 7a, místo pro přecházení V 7b, vodící pásy, šipky V 9, vnitřní plochy dopravních stínů V 13	není definováno	plast	bílá		Výkresy IO 609a	Konstrukce vozovky	Položka dle OTSKP 915211	
KOM	056	VODOROVNÉ DOPRAVNÍ ZNAČENÍ PLASTEM STRUKTURÁLNÍ NEHLUČNÉ	dodání a pokládku nátěrového materiálu (měří se pouze natíraná plocha) dle ČSN EN1436 a TP 133 předznačení a reflexní úpravu, čáry V 1, V 2, V 4, V 5, lem V 13	není definováno	barva	bílá		Výkresy IO 609a	Konstrukce vozovky	Položka dle OTSKP 915221	
KOM	057	VODOROVNÉ DOPRAVNÍ ZNAČENÍ PLASTEM STRUKTURÁLNÍ NEHLUČNÉ	odstranění stávající VDZ, včetně odvozu a likvidace dle ČSN EN1436 a TP 133 zahrnuje odstranění značení bez ohledu na způsob provedení (zatření, zbrusušení) a odklizení vzniklé suti	není definováno	barva	různá		Výkresy IO 609a	Konstrukce vozovky	Položka dle OTSKP 915222	
KOM	058	VODOROVNÉ DOPRAVNÍ ZNAČENÍ - PŘEDEM PŘIPRAVENÉ SYMBOLY	demontáž sloupků, odkup ocelového materiálu zhotovitelem, vybourání betonové patky, odvoz, uložení na skládku a zarovnání terénu dle ČSN 73 7029 v termoplastu: symbol elektro-vozidla se zeleným podkladem, symbol chodce s modrým podkladem, v barvě: symboly zákazových značek B1 6, B32	není definováno	termoplast, barva	různá		Výkresy IO 609a	Konstrukce vozovky	Položka dle OTSKP 91551	
KOM	059	VODOR DOPRAV ZNAČ - PISMENA	dodání a pokládku nátěrového materiálu (měří se pouze natíraná plocha) dle ČSN EN1436 a TP 133	výška 1 m	barva	bílá, žlutá		Výkresy IO 609a	Konstrukce vozovky	Položka dle OTSKP 91552	
KOM	060	ZÁHONOVÉ OBRUBY Z BETONOVÝCH OBRUBNÍKŮ	dodání a pokládku betonových obrubníků o rozměrech předepsaných zadávací dokumentací dle ČSN 73 6133 betonové lože i boční betonovou opěrku,	šířka 50 mm	beton	není		Výkresy IO 609a	Konstrukce vozovky	Položka dle OTSKP 917211	
KOM	061	ZÁHONOVÉ OBRUBY Z BETONOVÝCH OBRUBNÍKŮ	dodání a pokládku betonových obrubníků o rozměrech předepsaných zadávací dokumentací dle ČSN 73 6133 do betonové lože lože C 20/25nXF3 i boční betonovou opěrku,	šířka 150 mm	beton	není		Výkresy IO 609a	Konstrukce vozovky	Položka dle OTSKP 917224	
KOM	062	KO OBRUBNÍKY BETONOVÉ	dodání a pokládku betonových obrubníků o rozměrech předepsaných zadávací dokumentací dle ČSN 73 6133, trojúhelníkový ostrůvek, betonové lože C 20/25nXF3 i boční betonovou opěrku,	není definováno	beton	není		Výkresy IO 609a	Konstrukce vozovky	Položka dle OTSKP 91726	

KOM		Komunikace IO 609a									
Speci-fikační kód	Označení	Název	Popis	Rozměr š * v * h (tl.)	Materiál (převládající)	Povrchová úprava, barva	Referenční vyobrazení, vzorek na stavbě	Odkaz na výkres	Umístění	Poznámka	
		Dodávka stavby musí být provedena v souladu s platnými ČSN a EN a PPK pro objekty pozemních komunikací									
		zejména dle / zejména as:									
KOM	063	ŽLABY Z DÍLCŮ Z POLYMERBETONU VČETNĚ MŘÍŽÍ	dodávka a uložení dílců žlabu z předepsaného materiálu předepsaných rozměrů včetně mříže dle ČSN EN11433 spárování, úpravy vtoku a výtoku nezahrnuje nutné zemní práce, předepsané lože, obetonování měří se v metrech běžných délky osy žlabu, odečítají se čistící kusy a vpustě	světlá šířka do 200 mm	polymerbeton	není		Výkresy IO 609a	Konstrukce vozovky	Položka dle OTSKP 93543	
KOM	064	DROBNÉ DOPLŇKOVÉ KONSTRUKCE BETON MONOLIT DO C30/37	dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakémkoliv hustotě výztuže, konzistenci čerstvého betonu a způsobu hutnění, ošetření a ochranu betonu, zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastností, užití potřebných přísad a technologií výroby betonu dle ČSN EN 13670, zřízení pracovních a dilatačních spar, včetně potřebných úprav, výplně, vložek, opracování, očištění a ošetření, bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a odskrůzovacích prostředků, podpěrné konstr. (skruže) a lešení všech druhů pro bednění, uložení čerstvého betonu, výztuže a doplňkových konstr., vč. požadovaných otvorů, ochranných a bezpečnostních opatření a základů těchto konstrukcí a lešení, vytvoření kotevních čel, kapes, nátlků, a sedel, zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. ztižení práce a úprav kolem nich, úpravy pro osazení výztuže, doplňkových konstrukcí a vybavení, úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případné vyspravení, ztižení práce u kabelových a injektážních trubek a ostatních zařízení osazovaných do betonu, konstrukce betonových kloubů, upevnění kotevních prvků a doplňkových konstrukcí, nátěry zabraňující soudržnost betonu a bednění, výplň, těsnění a tmelení spar a spojů, opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem, případné zřízení spojovací vrstvy u základů, úpravy pro osazení zařízení ochrany konstrukce proti vlivu bludných proudů	není definováno	beton	není		Výkresy IO 609a	Chodníky a schody podél komunikace k vjezdu, Obrubníky podélek komunikace k vjezdu	Položka dle OTSKP 936315	
KOM	066	BEZPEČNOST ZNAČKY RETROREFLEX SAMOLEPIČÍ VÝSTRAŽNÁ PÁSKA	výstražná páska s dopravním zařízením Z9 (žluté a černé pruhy) nad vraty a sníženími podhledy, umístěná z obou stran, součástí značky jsou i nosné prvky, připevňovací prvky a potřebný spojovací materiál dle ČSN EN 12899-1	šířka 50 mm, délka 33 m	PVC	žlutá, černá		Výkresy IO 609a	Konstrukce vozovky	Položka dle OTSKP 95324	







Bogle Architects


KOM		Komunikace IO 600								
Speci-fikační kód	Označení	Název	Popis	Rozměr š * v * h (tl.)	Materiál (převládající)	Povrchová úprava, barva	Referenční vyobrazení, vzorek na stavbě	Odkaz na výkres	Umístění	Poznámka
		Dodávka stavby musí být provedena v souladu s platnými ČSN a EN a PPK pro objekty pozemních komunikací								
		zejména dle / especially as:								
KOM	014	INFILTRAČNÍ POSTŘÍK Z EMULZE	dodání všech předepsaných materiálů pro postřiky v předepsaném množství dle ČSN 73 6129 provedení dle předepsaného technologického předpisu zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách úpravu napojení, ukončení	1,0 kg/m2	PI	není		Výkresy IO 600	Konstrukce vozovky	Položka dle OTSKP 572123
KOM	015	SPOJOVACÍ POSTŘÍK Z EMULZE	dodání všech předepsaných materiálů pro postřiky v předepsaném množství dle ČSN 73 6129 provedení dle předepsaného technologického předpisu zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách úpravu napojení, ukončení	0,5 kg/m2	PS	není		Výkresy IO 600	Konstrukce vozovky	Položka dle OTSKP 572213
KOM	016	ASFALTOVÝ BETON PRO OBRUSNÉ VRSTVY	dodání směsi v požadované kvalitě dle ČSN EN 13108-1 očistění podkladu uložení směsi dle předepsaného technologického předpisu, zhuštění vrstvy v předepsané tloušťce zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů úpravu napojení, ukončení podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod, nezahrmuje postřiky, nátěry nezahrmuje těsnění podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod,	tl. 40 mm	ACO 11	není		Výkresy IO 600	Konstrukce vozovky	Položka dle OTSKP 574A33
KOM	017	ASFALTOVÝ BETON PRO LOŽNÍ VRSTVY	dodání směsi v požadované kvalitě dle ČSN EN 13108-1 očistění podkladu uložení směsi dle předepsaného technologického předpisu, zhuštění vrstvy v předepsané tloušťce zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů úpravu napojení, ukončení podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod, nezahrmuje postřiky, nátěry nezahrmuje těsnění podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod,	tl. 60 mm	ACL 16+	není		Výkresy IO 600	Konstrukce vozovky	Položka dle OTSKP 574C56
KOM	018	ASFALTOVÝ BETON PRO POKLADNÍ VRSTVY	dodání směsi v požadované kvalitě dle ČSN EN 13108-1 očistění podkladu uložení směsi dle předepsaného technologického předpisu, zhuštění vrstvy v předepsané tloušťce zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů úpravu napojení, ukončení podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod, nezahrmuje postřiky, nátěry nezahrmuje těsnění podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod,	tl. 50 mm	ACP 16+	není		Výkresy IO 600	Konstrukce vozovky	Položka dle OTSKP 574E46
KOM	019	DLÁŽDĚNÉ KRYTY Z BETONOVÝCH DLÁŽDIC DO LOŽE Z KAMENIVA	Pojezdová venkovní betonové dlažba 600*400,tl.80 mm, šedá uni, otryskaná ocelovými kulčickami, , s hloubkovou ochranou proti znečištění, odpuzující tekutiny, proti skluz R13, dvouvrstvý beton v jádru C55/67, lícni beton tlustší než 4 mm C60/75 ze stálého barevné dřev z přírodního kameniva a barevných pigmentů vůči UV záření, s postrenními distančníky bez zkosené hrany, vhodná do exteriéru, odolná vůči povětrnostním vlivům, mrazu, posypové soli Kvalita dlažby: D I, desky: P K D U I Povětrnostní odolnost: třída 3, označení D, ztráta hmotnosti ≤ 1,0 kg/m2 Štěpná pevnost dlažba: Tchar ≥ 3,6 MPa, lomové zatížení ve vztahu k délce ≥ 250 N/mm Pevnost v tahu při ohybu deska: třída 3, označení U, pevnost tahu při ohybu ≥ 5,0 Mpa Odpor vůči otěru: třída 4, označení I, otěr ≤ 20 mm	600*400*80 mm	beton	finnero (obroušení a tryskání), šedá uni		Výkresy IO 600	dlažďené pochozí a pojezdé povrchy v parteru	Položka dle OTSKP 58251

KOM		Komunikace IO 600									
Speci-fikační kód	Označení	Název	Popis	Rozměr š * v * h (tl.)	Materiál (převládající)	Povrchová úprava, barva	Referenční vyobrazení, vzorek na stavbě	Odkaz na výkres	Umístění	Poznámka	
		Dodávka stavby musí být provedena v souladu s platnými ČSN a EN a PPK pro objekty pozemních komunikací									
		zejména dle / speciálně as:									
KOM	020	KRYTY Z BETON DLAŽDIC SE ZÁMKEM ŠEDÝCH DO LOŽE Z KAM	dodání dlažebního materiálu v požadované kvalitě, dodání materiálu pro předepsané lože v tloušťce předepsané dokumentací a pro předepsanou výplň spar dle ČSN EN 73 6131 očištění podkladu uložení dlažby dle předepsaného technologického předpisu včetně předepsané podkladní vrstvy a předepsané výplně spar zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách úpravu napojení, ukončení podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod., nastanoví-li zadávací dokumentace jinak nezahrnuje postřiky, nátěry nezahrnuje těsnění podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod.	tl. 60 mm	beton	šedá		Výkresy IO 600	Zámková dlažba, chodník do garáží	Položka dle OTSKP 582611	
KOM	021	KRYTY Z BETON DLAŽDIC SE ZÁMKEM BAREV RELIÉF DO LOŽE Z KAM	dodání dlažebního materiálu v požadované kvalitě, dodání materiálu pro předepsané lože v tloušťce předepsané dokumentací a pro předepsanou výplň spar dle ČSN EN 73 6131 očištění podkladu uložení dlažby dle předepsaného technologického předpisu včetně předepsané podkladní vrstvy a předepsané výplně spar zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách úpravu napojení, ukončení podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod., nastanoví-li zadávací dokumentace jinak nezahrnuje postřiky, nátěry nezahrnuje těsnění podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod.	tl. 60 mm	beton	barevný reliéf		Výkresy IO 600	Prvky pro nevidomé, signální a varovné pásy	Položka dle OTSKP 58261A	
KOM	022	Betonová dlažba (typ D)	Betonová dlažba, systém zámků SZ5+PLUS, úprava povrchu finnero, barva stříbřitě šedá, 600*600 mm, tl.80 mm	600*600*80 mm	beton	finnero (obroušení a tryskání), stříbřitě šedá		Výkresy IO 600	využití stávající dlažby v parteru M1		
8		POTRUBÍ									
KOM	031	VPUSTĚ KANALIZAČNÍ ULIČNÍ KOMPLETNÍ Z BETONOVÝCH DÍLCŮ	dodávku a osazení předepsaných dílů včetně mříže dle ČSN EN 1917 A ČSN EN124 výplň, těsnění a tmelení spar a spoju, opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem, předepsané podkladní konstrukce	není definováno	beton	není		Výkresy IO 600	Konstrukce vozovky	Položka dle OTSKP 89712	





KOM		Komunikace IO 600									
Speci-fikační kód	Označení	Název	Popis	Rozměr š * v * h (tl.)	Materiál (převládající)	Povrchová úprava, barva	Referenční vyobrazení, vzorek na stavbě	Odkaz na výkres	Umístění	Poznámka	
		Dodávka stavby musí být provedena v souladu s platnými ČSN a EN a PPK pro objekty pozemních komunikací									
		zejména dle / espcially as:									
9		OSTATNÍ KONSTRUKCE A PRÁCE									
KOM	041	DOPRAVNÍ ZRCADLO	dodání a osazení zrcadla včetně nutných zemních prací dle ČSN 73 7029 předepsaná povrchová úprava vnitrostaveništní a mimostaveništní doprava odrazky plastové nebo z retroreflexní fólie.	Ø 60 – 85 mm	akrylové sklo, polystyren	není		Výkres IO 600	Konstrukce vozovky	Položka dle OTSKP 91297	
KOM	042	DOPRAVNÍ ZNAČKY ZÁKLADNÍ VELIKOSTI OCELOVÉ FÓLIE TR 1	dodávka a montáž značek v požadovaném provedení dle ČSN 73 7029 Všechny standardní značky se provedou lisované s dvojitým ohybem z pozinkovaného plechu s plnými rohy. Spojovací materiál bude nekorodující. Objímky mohou zůstat z hliníkových slitin. Poměr zaoblení rohů štítů značek umístěných vedle vozovky musí být min. 20 mm, Činná plocha značek na silnicích I. a II. tříd bude provedena z mikropřizmatické retroreflexní fólie třídy RA2. Činná plocha značek na ostatních komunikacích bude provedena z mikropřizmatické retroreflexní fólie třídy RA1. Všechny žlutozeleně podbarvené značky bez ohledu na druh komunikace budou mít činnou plochu vyrobenou z fólie RA3. Grafika činné plochy, písmo, symboly a barevné provedení SDZ musí odpovídat platným předpisům a požadavkům RSD.	není definováno	pozinkovaný plech	není		Výkres IO 600	Konstrukce vozovky	Položka dle OTSKP 914121	
KOM	043	DOPRAVNÍ ZNAČKY ZÁKLADNÍ VELIKOSTI OCELOVÉ FÓLIE TR 1	zpětná montáž přemísťovaných značek, včetně upevňovacích prvků a osazení ČSN 73 7029 Všechny standardní značky se provedou lisované s dvojitým ohybem z pozinkovaného plechu s plnými rohy. Spojovací materiál bude nekorodující. Objímky mohou zůstat z hliníkových slitin. Poměr zaoblení rohů štítů značek umístěných vedle vozovky musí být min. 20 mm, Činná plocha značek na silnicích I. a II. tříd bude provedena z mikropřizmatické retroreflexní fólie třídy RA2. Činná plocha značek na ostatních komunikacích bude provedena z mikropřizmatické retroreflexní fólie třídy RA1. Všechny žlutozeleně podbarvené značky bez ohledu na druh komunikace budou mít činnou plochu vyrobenou z fólie RA3. Grafika činné plochy, písmo, symboly a barevné provedení SDZ musí odpovídat platným předpisům a požadavkům RSD.	není definováno	pozinkovaný plech	není		Výkres IO 600	Konstrukce vozovky	Položka dle OTSKP 914122	
KOM	044	DOPRAVNÍ ZNAČKY ZÁKLADNÍ VELIKOSTI OCELOVÉ FÓLIE TR 1	demontáž ze skupku i ze stožáru VO dle ČSN 73 7029 Všechny standardní značky se provedou lisované s dvojitým ohybem z pozinkovaného plechu s plnými rohy. Spojovací materiál bude nekorodující. Objímky mohou zůstat z hliníkových slitin. Poměr zaoblení rohů štítů značek umístěných vedle vozovky musí být min. 20 mm, Činná plocha značek na silnicích I. a II. tříd bude provedena z mikropřizmatické retroreflexní fólie třídy RA2. Činná plocha značek na ostatních komunikacích bude provedena z mikropřizmatické retroreflexní fólie třídy RA1. Všechny žlutozeleně podbarvené značky bez ohledu na druh komunikace budou mít činnou plochu vyrobenou z fólie RA3. Grafika činné plochy, písmo, symboly a barevné provedení SDZ musí odpovídat platným předpisům a požadavkům RSD.	není definováno	pozinkovaný plech	není		Výkres IO 600	Konstrukce vozovky	Položka dle OTSKP 914123	
KOM	045	DOPRAV ZNAČKY ZMENŠ VEL OCEL FÓLIE TR 1	dodávka a montáž značek v požadovaném provedení dle ČSN 73 7029 Všechny standardní značky se provedou lisované s dvojitým ohybem z pozinkovaného plechu s plnými rohy. Spojovací materiál bude nekorodující. Objímky mohou zůstat z hliníkových slitin. Poměr zaoblení rohů štítů značek umístěných vedle vozovky musí být min. 20 mm, Činná plocha značek na silnicích I. a II. tříd bude provedena z mikropřizmatické retroreflexní fólie třídy RA2. Činná plocha značek na ostatních komunikacích bude provedena z mikropřizmatické retroreflexní fólie třídy RA1. Všechny žlutozeleně podbarvené značky bez ohledu na druh komunikace budou mít činnou plochu vyrobenou z fólie RA3. Grafika činné plochy, písmo, symboly a barevné provedení SDZ musí odpovídat platným předpisům a požadavkům RSD.	není definováno	pozinkovaný plech	není		Výkres IO 600	Konstrukce vozovky	Položka dle OTSKP 914321	
KOM	046	DOPRAVNÍ ZNAČKY 100X150CM OCELOVÉ FÓLIE TR 1	dodávka a montáž značek v požadovaném provedení dle ČSN 73 7029 Všechny standardní značky se provedou lisované s dvojitým ohybem z pozinkovaného plechu s plnými rohy. Spojovací materiál bude nekorodující. Objímky mohou zůstat z hliníkových slitin. Poměr zaoblení rohů štítů značek umístěných vedle vozovky musí být min. 20 mm, Činná plocha značek na silnicích I. a II. tříd bude provedena z mikropřizmatické retroreflexní fólie třídy RA2. Činná plocha značek na ostatních komunikacích bude provedena z mikropřizmatické retroreflexní fólie třídy RA1. Všechny žlutozeleně podbarvené značky bez ohledu na druh komunikace budou mít činnou plochu vyrobenou z fólie RA3. Grafika činné plochy, písmo, symboly a barevné provedení SDZ musí odpovídat platným předpisům a požadavkům RSD.	100 x 150 cm	ocel	není		Výkres IO 600	Konstrukce vozovky	Položka dle OTSKP 914421	

Bogle Architects

KOM		Komunikace IO 600								
Speci-fikační kód	Označení	Název	Popis	Rozměr š * v * h (tl.)	Materiál (převládající)	Povrchová úprava, barva	Referenční vyobrazení, vzorek na stavbě	Odkaz na výkres	Umístění	Poznámka
		Dodávka stavby musí být provedena v souladu s platnými ČSN a EN a PPK pro objekty pozemních komunikací								
		zejména dle / especially as:								
KOM	054	VODOROVNÉ DOPRAVNÍ ZNAČENÍ BARVOU HLADKÉ	dodání a pokládku nátěrového materiálu (měří se pouze natíraná plocha) dle ČSN EN1436 a TP 133 předznačení a reflexní úpravu, čáry V 1, V 2, V 4, V 5, lem V 13	není definováno	barva	bílá		Výkresy IO 600	Konstrukce vozovky	Položka dle OTSKP 915111
KOM	055	VODOROVNÉ DOPRAVNÍ ZNAČENÍ PLASTEM HLADKÉ	dodání a pokládku nátěrového materiálu (měří se pouze natíraná plocha) dle ČSN EN1436 a TP 133 předznačení a reflexní úpravu, přechod pro chodce V 7a, místo pro přecházení V 7b, vodící pásy, šipky V 9, vnitřní plochy dopravních stínů V 13	není definováno	plast	bílá		Výkresy IO 600	Konstrukce vozovky	Položka dle OTSKP 915211
KOM	056	VODOROVNÉ DOPRAVNÍ ZNAČENÍ PLASTEM STRUKTURÁLNÍ NEHLUČNÉ	dodání a pokládku nátěrového materiálu (měří se pouze natíraná plocha) dle ČSN EN1436 a TP 133 předznačení a reflexní úpravu, čáry V 1, V 2, V 4, V 5, lem V 13	není definováno	barva	bílá		Výkresy IO 600	Konstrukce vozovky	Položka dle OTSKP 915221
KOM	057	VODOROVNÉ DOPRAVNÍ ZNAČENÍ PLASTEM STRUKTURÁLNÍ NEHLUČNÉ	odstranění stávající VDZ, včetně odvozu a likvidace dle ČSN EN1436 a TP 133 zahrnuje odstranění značení bez ohledu na způsob provedení (zatření, zbrusušení) a odklizení vzniklé suti	není definováno	barva	různá		Výkresy IO 600	Konstrukce vozovky	Položka dle OTSKP 915222
KOM	058	VODOROVNÉ DOPRAVNÍ ZNAČENÍ - PŘEDEM PŘIPRAVENÉ SYMBOLY	demontáž sloupků, odkup ocelového materiálu zhotovitelem, vybourání betonové patky, odvoz, uložení na skládku a zarovnání terénu dle ČSN 73 7029 v termoplastu: symbol elektro-vozidla se zeleným podkladem, symbol chodce s modrým podkladem, v barvě: symboly zákazových značek B1 6, B32	není definováno	termoplast, barva	různá		Výkresy IO 600	Konstrukce vozovky	Položka dle OTSKP 91551
KOM	059	VODOR DOPRAV ZNAČ - PÍSMENA	dodání a pokládku nátěrového materiálu (měří se pouze natíraná plocha) dle ČSN EN1436 a TP 133	výška 1 m	barva	bílá, žlutá		Výkresy IO 600	Konstrukce vozovky	Položka dle OTSKP 91552
KOM	060	ZÁHONOVÉ OBRUBY Z BETONOVÝCH OBRUBNÍKŮ	dodání a pokládku betonových obrubníků o rozměrech předepsaných zadávací dokumentací dle ČSN 73 6133 betonové lože i boční betonovou opěrku,	šířka 50 mm	beton	není		Výkresy IO 600	Konstrukce vozovky	Položka dle OTSKP 917211
KOM	061	ZÁHONOVÉ OBRUBY Z BETONOVÝCH OBRUBNÍKŮ	dodání a pokládku betonových obrubníků o rozměrech předepsaných zadávací dokumentací dle ČSN 73 6133 do betonové lože lože C 20/25nXF3 i boční betonovou opěrku,	šířka 150 mm	beton	není		Výkresy IO 600	Konstrukce vozovky	Položka dle OTSKP 917224
KOM	062	KO OBRUBNÍKY BETONOVÉ	dodání a pokládku betonových obrubníků o rozměrech předepsaných zadávací dokumentací dle ČSN 73 6133, trojúhelníkový ostrůvek, betonové lože C 20/25nXF3 i boční betonovou opěrku,	není definováno	beton	není		Výkresy IO 600	Konstrukce vozovky	Položka dle OTSKP 91726





KOM		Komunikace IO 600								
Speci-fikační kód	Označení	Název	Popis	Rozměr š * v * h (tl.)	Materiál (převládající)	Povrchová úprava, barva	Referenční vyobrazení, vzorek na stavbě	Odkaz na výkres	Umístění	Poznámka
		Dodávka stavby musí být provedena v souladu s platnými ČSN a EN a PPK pro objekty pozemních komunikací								
		zejména dle / zejména v as:								
KOM	063	ŽLABY Z DÍLCŮ Z POLYMERBETONU VČETNĚ MŘÍŽÍ	dodávka a uložení dílců žlabu z předepsaného materiálu předepsaných rozměrů včetně mříže dle ČSN EN1433 spárování, úpravy vtoku a výtoku nezahrnuje nutné zemní práce, předepsané lože, obetonování měří se v metrech běžných délky osy žlabu, odečítají se čistící kusy a vpustě	světlá šířka do 200 mm	polymerbeton	není		Výkresy IO 600	Konstrukce vozovky	Položka dle OTSKP 93543
KOM	064	DROBNÉ DOPLŇKOVÉ KONSTRUKCE BETON MONOLIT DO C30/37	dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakémkoliv hustotě výztuže, konzistenci čerstvého betonu a způsobu hutnění, ošetření a ochranu betonu, zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastností, užití potřebných přísad a technologií výroby betonu dle ČSN EN 13670, zřízení pracovních a dilatačních spar, včetně potřebných úprav, výplně, vložek, opracování, očištění a ošetření, bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a odsukřovacích prostředků, podpěrné konstr. (skruže) a řešení všech druhů pro bednění, uložení čerstvého betonu, výztuže a doplňkových konstr., vč. požadovaných otvorů, ochranných a bezpečnostních opatření a základů těchto konstrukcí a řešení, vytvoření kotevních čel, kapes, nátlků, a sedel, zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. ztížení práce a úprav kolem nich, úpravy pro osazení výztuže, doplňkových konstrukcí a vybavení, úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případné vyspravení, ztížení práce u kabelových a injektážních trubek a ostatních zařízení osazovaných do betonu, konstrukce betonových kloubů, upevnění kotevních prvků a doplňkových konstrukcí, nátěry zabraňující soudržnost betonu a bednění, výplň, těsnění a tmelení spar a spojů, opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem, případné zřízení spojovací vrstvy u základů, úpravy pro osazení zařízení ochrany konstrukce proti vlivu bludných proudů	není definováno	beton	není		Výkresy IO 600	Chodníky a schody podél komunikace k vjezdu, Obrubníky podéř komunikace k vjezdu	Položka dle OTSKP 936315
KOM	066	BEZPEČNOST ZNAČKY RETROREFLEX SAMOLEPIČÍ VÝSTRAŽNÁ PÁSKA	výstražná páska s dopravním zařízením Z9 (žluté a černé pruhy) nad vraty a sníženími podhledy, umístěná z obou stran, součástí značky jsou i nosné prvky, připevňovací prvky a potřebný spojovací materiál dle ČSN EN 12899-1	šířka 50 mm, délka 33 m	PVC	žlutá, černá		Výkresy IO 600	Konstrukce vozovky	Položka dle OTSKP 95324

Bogle Architects



KOM		Komunikace IO 610a								
Speci-fikační kód	Označení	Název	Popis	Rozměr š * v * h (tl.)	Materiál (převládající)	Povrchová úprava, barva	Referenční vyobrazení, vzorek na stavbě	Odkaz na výkres	Umístění	Poznámka
		Dodávka stavby musí být provedena v souladu s platnými ČSN a EN a PPK pro objekty pozemních komunikací								
		zejména dle / especially as:								
KOM	014	INFILTRAČNÍ POSTŘÍK Z EMULZE	dodání všech předepsaných materiálů pro postřiky v předepsaném množství dle ČSN 73 6129 provedení dle předepsaného technologického předpisu zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách úpravu napojení, ukončení	1,0 kg/m2	PI	není		Výkresy IO 610a	Konstrukce vozovky	Položka dle OTSKP 572123
KOM	015	SPOJOVACÍ POSTŘÍK Z EMULZE	dodání všech předepsaných materiálů pro postřiky v předepsaném množství dle ČSN 73 6129 provedení dle předepsaného technologického předpisu zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách úpravu napojení, ukončení	0,5 kg/m2	PS	není		Výkresy IO 610a	Konstrukce vozovky	Položka dle OTSKP 572213
KOM	016	ASFALTOVÝ BETON PRO OBRUSNÉ VRSTVY	dodání směsi v požadované kvalitě dle ČSN EN 13108-1 očištění podkladu uložení směsi dle předepsaného technologického předpisu, zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů úpravu napojení, ukončení podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod, nezahrmuje postřiky, nátěry nezahrmuje těsnění podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod,	tl. 40 mm	ACO 11	není		Výkresy IO 610a	Konstrukce vozovky	Položka dle OTSKP 574A33
KOM	017	ASFALTOVÝ BETON PRO LOŽNÍ VRSTVY	dodání směsi v požadované kvalitě dle ČSN EN 13108-1 očištění podkladu uložení směsi dle předepsaného technologického předpisu, zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů úpravu napojení, ukončení podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod, nezahrmuje postřiky, nátěry nezahrmuje těsnění podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod,	tl. 60 mm	ACL 16+	není		Výkresy IO 610a	Konstrukce vozovky	Položka dle OTSKP 574C56
KOM	018	ASFALTOVÝ BETON PRO POKLADNÍ VRSTVY	dodání směsi v požadované kvalitě dle ČSN EN 13108-1 očištění podkladu uložení směsi dle předepsaného technologického předpisu, zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů úpravu napojení, ukončení podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod, nezahrmuje postřiky, nátěry nezahrmuje těsnění podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod,	tl. 50 mm	ACP 16+	není		Výkresy IO 610a	Konstrukce vozovky	Položka dle OTSKP 574E46
KOM	019	DLÁŽDĚNÉ KRYTY Z BETONOVÝCH DLÁŽDIC DO LOŽE Z KAMENIVA	Pojezdová venkovní betonové dlažba 610a*400,tl.80 mm, šedá uni, otryskaná ocelovými kuličkami, s hloubkovou ochranou proti znečištění, odpuzující tekutiny, proti skluz R13, dvouvrstvý beton v jádru C55/67, lícni beton tlustší než 4 mm C60/75 ze stálé barevné drtě z přírodního kameniva a barevných pigmentů vůči UV záření, s postrenními distančníky bez zkosené hrany, vhodná do exteriéru, odolná vůči povětrnostním vlivům, mrazu, posypové soli Kvalita dlažby: D I, desky: P K D U I Povětrnostní odolnost: třída 3, označení D, ztráta hmotnosti ≤ 1,0 kg/m2 Štěpná pevnost dlažba: Tchar ≥ 3,6 MPa, lomové zatížení ve vztahu k délce ≥ 250 N/mm Pevnost v tahu při ohybu deska: třída 3, označení U, pevnost tahu při ohybu ≥ 5,0 Mpa Odpor vůči otěru: třída 4, označení I, otěr ≤ 20 mm	610a*400*80 mm	beton	finnero (obroušení a tryskání), šedá uni		Výkresy IO 610a	dlažděné pochozí a pojezdé povrchy v parteru	Položka dle OTSKP 58251





Bogle Architects





Bogle Architects

KOM		Komunikace IO 610b								
Speci-fikační kód	Označení	Název	Popis	Rozměr š * v * h (tl.)	Materiál (převládající)	Povrchová úprava, barva	Referenční vyobrazení, vzorek na stavbě	Odkaz na výkres	Umístění	Poznámka
		Dodávka stavby musí být provedena v souladu s platnými ČSN a EN a PPK pro objekty pozemních komunikací								
		zejména dle / especially as:								
KOM	014	INFILTRAČNÍ POSTŘÍK Z EMULZE	dodání všech předepsaných materiálů pro postřiky v předepsaném množství dle ČSN 73 6129 provedení dle předepsaného technologického předpisu zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách úpravu napojení, ukončení	1,0 kg/m2	PI	není		Výkresy IO 610b	Konstrukce vozovky	Položka dle OTSKP 572123
KOM	015	SPOJOVACÍ POSTŘÍK Z EMULZE	dodání všech předepsaných materiálů pro postřiky v předepsaném množství dle ČSN 73 6129 provedení dle předepsaného technologického předpisu zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách úpravu napojení, ukončení	0,5 kg/m2	PS	není		Výkresy IO 610b	Konstrukce vozovky	Položka dle OTSKP 572213
KOM	016	ASFALTOVÝ BETON PRO OBRUSNÉ VRSTVY	dodání směsi v požadované kvalitě dle ČSN EN 13108-1 očištění podkladu uložení směsi dle předepsaného technologického předpisu, zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů úpravu napojení, ukončení podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod, nezahrmuje postřiky, nátěry nezahrmuje těsnění podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod,	tl. 40 mm	ACO 11	není		Výkresy IO 610b	Konstrukce vozovky	Položka dle OTSKP 574A33
KOM	017	ASFALTOVÝ BETON PRO LOŽNÍ VRSTVY	dodání směsi v požadované kvalitě dle ČSN EN 13108-1 očištění podkladu uložení směsi dle předepsaného technologického předpisu, zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů úpravu napojení, ukončení podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod, nezahrmuje postřiky, nátěry nezahrmuje těsnění podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod,	tl. 60 mm	ACL 16+	není		Výkresy IO 610b	Konstrukce vozovky	Položka dle OTSKP 574C56
KOM	018	ASFALTOVÝ BETON PRO POKLADNÍ VRSTVY	dodání směsi v požadované kvalitě dle ČSN EN 13108-1 očištění podkladu uložení směsi dle předepsaného technologického předpisu, zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů úpravu napojení, ukončení podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod, nezahrmuje postřiky, nátěry nezahrmuje těsnění podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod,	tl. 50 mm	ACP 16+	není		Výkresy IO 610b	Konstrukce vozovky	Položka dle OTSKP 574E46
KOM	019	DLÁŽDĚNÉ KRYTY Z BETONOVÝCH DLÁŽDIC DO LOŽE Z KAMENIVA	Pojezdová venkovní betonové dlažba 610b*400,tl.80 mm, šedá uni, otryskaná ocelovými kuličkami, s hloubkovou ochranou proti znečištění, odpuzující tekutiny, proti skluz R13, dvouvrstvý beton v jádru C55/67, lícni beton tlustší než 4 mm C60/75 ze stálé barevné drtě z přírodního kameniva a barevných pigmentů vůči UV záření, s postranními distančníky bez zkosené hrany, vhodná do exteriéru, odolná vůči povětrnostním vlivům, mrazu, posypové soli Kvalita dlažby: D I, desky: P K D U I Povětrnostní odolnost: třída 3, označení D, ztráta hmotnosti ≤ 1,0 kg/m2 Štěpná pevnost dlažba: Tchar ≥ 3,6 MPa, lomové zatížení ve vztahu k délce ≥ 250 N/mm Pevnost v tahu při ohybu deska: třída 3, označení U, pevnost tahu při ohybu ≥ 5,0 Mpa Odpor vůči otěru: třída 4, označení I, otěr ≤ 20 mm	610b*400*80 mm	beton	finnero (obroušení a tryskání), šedá uni		Výkresy IO 610b	dlažďené pochozí a pojezdé povrchy v parteru	Položka dle OTSKP 58251

Bogle Architects


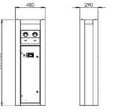


KOM		Komunikace IO 610b								
Speci-fikační kód	Označení	Název	Popis	Rozměr š * v * h (tl.)	Materiál (převládající)	Povrchová úprava, barva	Referenční vyobrazení, vzorek na stavbě	Odkaz na výkres	Umístění	Poznámka
		Dodávka stavby musí být provedena v souladu s platnými ČSN a EN a PPK pro objekty pozemních komunikací								
		zejména dle / esepcially as.								
9		OSTATNÍ KONSTRUKCE A PRÁCE								
KOM	062	KO OBRUBNÍKY BETONOVÉ	dodání a pokládku betonových obrubníků o rozměrech předepsaných zadávací dokumentací dle ČSN 73 6133, trojúhelníkový ostrůvek, betonové lože C 20/25nXF3 i boční betonovou opěrku,	není definováno	beton	není		Výkresy IO 610b	Konstrukce vozovky	Položka dle OTSKP 91726
KOM	063	ŽLABY Z DÍLCŮ Z BETONU SVĚTLÉ ŠÍŘKY DO 500MM VČETNĚ MRÍŽÍ	dodávka a uložení dílců žlabu z předepsaného materiálu předepsaných rozměrů včetně mříže dle ČSN EN1433 spárování, úpravy vtoku a výtoku nezahrnuje nutné zemní práce, předepsané lože, obetonování měří se v metrech běžných délky osy žlabu, odečítají se čistící kusy a vpusť únosnost litinové mříže D400 (pojezd vozidel 40 t)	500 * 400 mm	beton	není		Výkresy IO 610b	Konstrukce vozovky	Položka dle OTSKP 93557
KOM	064	DROBNÉ DOPLŇKOVÉ KONSTRUKCE BETON MONOLIT DO C30/37	dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakémkoliv hustotě výztuže, konzistenci čerstvého betonu a způsobu hutnění, ošetření a ochranu betonu, zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastností, užití potřebných přísad a technologií výroby betonu dle ČSN EN 13670, zřízení pracovních a dilačních spar, včetně potřebných úprav, výplně, vložek, opracování, očištění a ošetření, bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a odsukřovacích prostředků, podpěrné konstr. (skruže) a lešení všech druhů pro bednění, uložení čerstvého betonu, výztuže a doplňkových konstr., vč. požadovaných otvorů, ochranných a bezpečnostních opatření a základů těchto konstrukcí a lešení, vytvoření kotevních čel, kapes, náلتík, a sedel, zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. ztižení práce a úprav kolem nich, úpravy pro osazení výztuže, doplňkových konstrukcí a vybavení, úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení, ztižení práce u kabelových a injektážních trubek a ostatních zařízení osazovaných do betonu, konstrukce betonových kloubů, upevnění kotevních prvků a doplňkových konstrukcí, nátěry zabraňující soudržnost betonu a bednění, výplň, těsnění a tmelení spar a spojů, opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem, případně zřízení spojovací vrstvy u základů, úpravy pro osazení zařízení ochrany konstrukce proti vlivu bludných proudů	není definováno	beton	není		Výkresy IO 610b	Chodníky a schody podél komunikace k vjezdu, Obrubníky podél komunikace k vjezdu	Položka dle OTSKP 936315








PARKSYS		Parkovací systém E4P								
Speci-fikační kód	Označení	Název	Popis	Rozměr š * v * h (tl.)	Materiál (převládající)	Povrchová úprava, barva	Referenční vyobrazení, vzorek na stavbě	Odkaz na výkres	Umístění	Poznámka
		Dodávka musí být provedena v souladu s platnými ČSN a EN a PPK pro objekty pozemních komunikací zejména dle / especially as:								
		Zařízení								
PARKSYS	001	D Srv Rack	Datový server pro parkovací systém se serverovým OS pro montáž do racku (4U). PC bez monitoru se serverovým OS. Server je konfigurován pro správu parkovacího systému. Dostačující pro řízení a správu přibližně 20 zařízení připojených k parkovacímu systému. PC je určeno k umístění do skříně 19" rack v interiéru budovy a může zabírat výšku až 4U.		Výpočetní technika	šedá		Dopravní řešení	Podzemní garáž	
PARKSYS	002	D LPR Rack	PC pro systém LPR pro montáž do racku, PC pro instalaci kamerového serveru pro rozpoznávání SPZ parkovacího systému pro montáž do 19"racku. Konfigurace je dostačující pro připojení přibližně 12 - 18 kamer. PC je určeno k umístění do zvoleného prostoru v interiéru budovy.		Výpočetní technika	šedá		Dopravní řešení	Manažerské pracoviště	
PARKSYS	003	K	Stolní PC pro pokladní místo nebo manažerské pracoviště. Volně stojící PC pro instalaci specifického softwarového vybavení. PC je určeno pro řízení a správu parkovacího systému z pokladního místa nebo pracoviště vedení.		Výpočetní technika	šedá		Dopravní řešení	Manažerské pracoviště	
PARKSYS	004	UPS 2000	Záložní zdroj energie. Zdroj nepřerušovaného napájení pro zajištění souvislé dodávky elektřiny v případě neočekávaného přerušení distribuce elektrické energie z rozvodné sítě.		Výpočetní technika	černá		Dopravní řešení	Manažerské pracoviště	
PARKSYS	005	X LCD Touch	LCD monitor s dotykovým ovládáním pro zobrazení textových a grafických informací a ovládání uživatelského rozhraní počítače pomocí dotykové obrazovky.		Výpočetní technika	černá		Dopravní řešení	Manažerské pracoviště	
PARKSYS	006	X LCD	LCD monitor pro zobrazení textových a grafických informací.		Výpočetní technika	černá		Dopravní řešení	Manažerské pracoviště	
PARKSYS	007	X Cd	Uzamykatelná pokladní zásuvka. Celokovová peněžní pokladna pro uschování inkasované finanční hotovosti. Zásuvka je určena pro připojení k multifunkční pokladní tiskárně X Pr TMT.		Výpočetní technika	není		Dopravní řešení	Podzemní garáž	
PARKSYS	008	X Pr TMT	Multifunkční pokladní tiskárna. Tiskárna pro tisk účtenek a potvrzení. Jako tiskové médium se využívá role termocitlivého papíru.		Výpočetní technika	není		Dopravní řešení	Podzemní garáž	





PARKSYS		Parkovací systém E4P								
Speci-fikační kód	Označení	Název	Popis	Rozměr š * v * h (tl.)	Materiál (převládající)	Povrchová úprava, barva	Referenční vyobrazení, vzorek na stavbě	Odkaz na výkres	Umístění	Poznámka
		Dodávka musí být provedena v souladu s platnými ČSN a EN a PPK pro objekty pozemních komunikací								
		zejména dle / speciálně z:								
PARKSYS	009	X Pr Hrd	Termo tiskárna karet s čárovým kódem. Tiskárna pro tisk parkovacích listků a karet (šeků, voucherů, slevových kupónů a dalších typů karet s čárovým kódem). Jako tiskové médium se používá rolo termocitlivého papíru nebo skládané papírové karty.		Výpočetní technika	není		Dopravní řešení	Podzemní garáž	
PARKSYS	010	X Di	Univerzální zákaznický displej pro zobrazení informací o ceně při placení parkovného.		Výpočetní technika	černá		Dopravní řešení	Podzemní garáž	
PARKSYS	011	X Br k	Ruční čtečka čárového kódu s jednopaprskovým lineárním snímáním čárových kódů. Čtečka je při dodání již naprogramována.		Výpočetní technika	černá		Dopravní řešení	Podzemní garáž	
PARKSYS	012	X Pr k USB	Stolní čtečka bezkontaktních parkovacích karet se zabudovaným RFID čipem, pracující na frekvenci 125 kHz. Napájení 5 V DC, čtecí dosah 10 - 15 cm.		Výpočetní technika	černá		Dopravní řešení	Podzemní garáž	
PARKSYS	013	Administration	Softwarová administrace datového serveru D, manuální pokladny nebo klientské stanice K.		Výpočetní technika	není		Není	Manažerské pracoviště	
PARKSYS	014	SW Basic L2	Základní SW jádro pro 3 zařízení. Konfigurovatelný aplikační software pro dohled a správu parkovacího systému . Použití je omezeno velikostí parkoviště - max. 3 ks připojených zařízení (1× automatická pokladna, 2× parkovací stojan).		Výpočetní technika	není		Není	Manažerské pracoviště	
PARKSYS	015	SW Basic L5	Základní SW jádro pro 5 zařízení. Konfigurovatelný aplikační software pro dohled a správu parkovacího systému . Použití je omezeno velikostí parkoviště - max. 5 ks připojených zařízení.		Výpočetní technika	není		Není	Manažerské pracoviště	
PARKSYS	016	SW Basic L+	Rozšíření základního softwarového jádra SW Basic o možnost připojení dalšího 1 ks zařízení.		Výpočetní technika	není		Není	Manažerské pracoviště	








PARKSYS		Parkovací systém E4P								
Speci-fikační kód	Označení	Název	Popis	Rozměr š * v * h (tl.)	Materiál (převládající)	Povrchová úprava, barva	Referenční vyobrazení, vzorek na stavbě	Odkaz na výkres	Umístění	Poznámka
		Dodávka musí být provedena v souladu s platnými ČSN a EN a PPK pro objekty pozemních komunikací								
		zejména dle / especially as:								
PARKSYS	017	SW Resident	SW pro správu karet, Software pro administraci a skupinové zpracování dlouhodobých a kongresových parkovacích karet či hromadnou správu uživatelů parkoviště, Cena je za jednu licenci pro 1 PC.		Výpočetní technika	není		Není	Manažerské pracoviště	
PARKSYS	018	SW- Cash POS	Základní SW vybavení pro K, Základní softwarové vybavení instalované na pracovní stanici pro obsluhu manuální pokladny nebo na klientský počítač pro řízení a správu parkovacího systému . Cena je za jednu licenci pro 1 K.		Výpočetní technika	není		Není	Manažerské pracoviště	
PARKSYS	019	SW Report	SW pro tvorbu databázových reportů, Software pro zpracování a zpětnou kontrolu dat z parkovacího systému . SW je dodáván včetně základní sady předpřipravených šablon reportů SW RT Standard, Cena je za jednu licenci pro 1 PC.		Výpočetní technika	není		Není	Manažerské pracoviště	
PARKSYS	020	SM RT Statistics	Rozšíření SW Report o statistiky návštěvnosti, Doplnění SW RT Standard o nadstandardní sadu předpřipravených šablon reportů určenou pro statistiky návštěvnosti.		Výpočetní technika	není		Není	Manažerské pracoviště	
PARKSYS	021	SM RT Pay	Rozšíření SW Report pro 4M, Doplnění SW RT Standard o nadstandardní sadu předpřipravených šablon reportů určenou pro automatickou pokladnu 4M.		Výpočetní technika	není		Není	Manažerské pracoviště	
PARKSYS	022	SM RT Special	Zakázkové rozšíření SW Report, Doplnění SW RT Standard o šablonu reportů sestavenou dle zákaznických požadavků.		Výpočetní technika	není		Není	Manažerské pracoviště	
PARKSYS	023	SW WI Reservation	Webové rozhraní pro implementaci rezervací a prezentaci obsazenosti, Webové rozhraní pro implementaci rezervačních služeb (objednání parkovacího místa a vytvoření parkovací karty) nebo on-line publikování informací o parkovacích stáních na parkovištích, v parkovacích zónách či pro jednotlivé skupiny parkovacích karet, parkovacích míst		Výpočetní technika	není		Není	Manažerské pracoviště	
PARKSYS	024	SM Mail Plugin	E-mailový plugin, Doplnkový modul pro zasílání informací o výskytu chybového stavu nebo vzniku důležité události prostřednictvím elektronické pošty, Produkt nezahrnuje SMTP mail server (zajišťuje zákazník).		Výpočetní technika	není		Není	Manažerské pracoviště	

PARKSYS		Parkovací systém E4P								
Speci-fikační kód	Označení	Název	Popis	Rozměr š * v * h (tl.)	Materiál (převládající)	Povrchová úprava, barva	Referenční vyobrazení, vzorek na stavbě	Odkaz na výkres	Umístění	Poznámka
		Dodávka musí být provedena v souladu s platnými ČSN a EN a PPK pro objekty pozemních komunikací zejména dle / especially as:								
PARKSYS	025	SM Day/ night	SW pro blokáci časově omezených dlouhodobých karet, Software pro blokování dlouhodobých parkovacích karet se specifickými přístupovými právy - přístup povolen pouze v definovanou dobu (zpravidla pouze ve dne či v noci).		Výpočetní technika	není		Není	Manažerské pracoviště	
PARKSYS	026	SM Card Group	SW pro kategorizaci parkovacích karet, Software pro sdružování parkovacích karet do určitých skupin. Jednotlivé skupiny parkovacích karet lze využívat různým způsobem,		Výpočetní technika	není		Není	Manažerské pracoviště	
PARKSYS	027	SM Automatic Blockage	SW pro blokáci parkovacích karet, Software pro automatické blokování parkovacích karet dle definovaných pravidel.		Výpočetní technika	není		Není	Manažerské pracoviště	
PARKSYS	028	SW WI MP L5	Webové rozhraní pro implementaci mobilních plateb, pro parkovací systém s SW Basic L5, Webové rozhraní pro implementaci mobilních plateb, Produkt lze využít pouze u parkovacích systémů vybavených základním softwarovým jádrem SW Basic L5.		Výpočetní technika	není		Není	Manažerské pracoviště	
PARKSYS	029	SW REST API Server	Rozhraní pro připojení externích systémů, Server poskytující rozhraní pro připojení externích systémů, Rozhraní používá technologii REST a pro způsob zápisu dat formát JSON,		Výpočetní technika	není		Není	Manažerské pracoviště	
PARKSYS	030	SW SQL s	Sybase SQL server, Databázový server pro D.		Výpočetní technika	není		Není	Manažerské pracoviště	
PARKSYS	031	SW SQL c	Sybase SQL client, Databázový klient pro K.		Výpočetní technika	není		Není	Manažerské pracoviště	
PARKSYS	032	SW WebCC	Webový validátor, Webový označovací terminál pro validaci parkovacích karet s čárovým kódem a modifikaci jejich vlastností v rámci parkovacího systému . Webový validátor umožňuje volit z více předvolených, libovolně nastavitelných operací, Použití je omezeno na připojení jednoho uživatele, Neobsahuje skener čárového kódu,		Výpočetní technika	není		Není	Manažerské pracoviště	

PARKSYS		Parkovací systém E4P								
Specifikační kód	Označení	Název	Popis	Rozměr š * v * h (tl.)	Materiál (převládající)	Povrchová úprava, barva	Referenční vyobrazení, vzorek na stavbě	Odkaz na výkres	Umístění	Poznámka
		Dodávka musí být provedena v souladu s platnými ČSN a EN a PPK pro objekty pozemních komunikací zejména dle / especially as:								
PARKSYS	033	X Br k USB	Čtečka čárového kódu. Ruční čtečka čárového kódu s jednopaprskovým lineárním snímáním čárových kódů. Čtečka je při dodání již naprogramována.		Výpočetní technika	černá		Dopravní řešení	Podzemní garáž	
PARKSYS	034	4A SET	Přístupová jednotka s čtečkou čárového kódu pro montáž na zeď. Vstupní nebo výstupní jednotka pro ovládání dveří na parkovištích s krátkodobým a kongresovým parkováním. Zvyšuje ochranu proti neoprávněnému vniknutí do prostor parkoviště.		Výpočetní technika	černá		Dopravní řešení	Podzemní garáž	
PARKSYS	035	4T Dg	Informační displej grafický. Polychromatický LCD displej o úhlopříčce 5,7", s rozlišením 320 x 240 px (QVGA) a 18bit barevnou hloubkou. Displej je vybaven integrovaným podsvitem pro viditelné zobrazení informací i při zhoršených světelných podmínkách.		Výpočetní technika	černá		Dopravní řešení	Podzemní garáž	
PARKSYS	036	4T SET	Základní set vjezdového parkovacího terminálu. Skříň parkovacího terminálu. Po doplnění příslušnými moduly se stane vjezdovým nebo výjezdovým. Provedení je v antikorozní úpravě a barevné kombinaci RAL 6029 a RAL 9006.		Výpočetní technika	RAL 6029 a RAL 9006		Dopravní řešení	Podzemní garáž	
PARKSYS	037	4SE SET	Parkovací terminál 4SE - základní set. Vjezdový nebo výjezdový terminál pro dlouhodobé parkování. Obsahuje řídicí systémovou jednotku 4 Cu LAN - komunikace TCP-IP a napájecí zdroje. Provedení je v antikorozní úpravě a barevné kombinaci RAL 6029 a RAL 9006.		Výpočetní technika	RAL 6029 a RAL 9006		Dopravní řešení	Podzemní garáž	
PARKSYS	038	SP4U case	Univerzální kontrolní jednotka v rozvaděči. Rozvaděč univerzální jednotky s variabilním použitím. Univerzální jednotka může zabezpečovat funkce parkovacího terminálu nebo přístupového terminálu v rámci parkovacího systému. Obsahuje plastový rozvaděč a řídicí jednotku.		Výpočetní technika	není		Není	Manažerské pracoviště	
PARKSYS	039	4T Dc	Informační displej znakový. Monochromatický LCD displej schopný zobrazit až 40 alfanumerických znaků (2 řádky, 20 sloupců). Displej je vybaven integrovaným podsvitem pro viditelné zobrazení informací i při zhoršených světelných podmínkách.		Výpočetní technika	černá		Dopravní řešení	Podzemní garáž	
PARKSYS	040	4T Dg	Informační displej grafický. Polychromatický LCD displej o úhlopříčce 5,7", s rozlišením 320 x 240 px (QVGA) a 18bit barevnou hloubkou. Displej je vybaven integrovaným podsvitem pro viditelné zobrazení informací i při zhoršených světelných podmínkách.		Výpočetní technika	černá		Dopravní řešení	Podzemní garáž	

PARKSYS		Parkovací systém E4P								
Specifikační kód	Označení	Název	Popis	Rozměr š * v * h (tl.)	Materiál (převládající)	Povrchová úprava, barva	Referenční vyobrazení, vzorek na stavbě	Odkaz na výkres	Umístění	Poznámka
		Dodávka musí být provedena v souladu s platnými ČSN a EN a PPK pro objekty pozemních komunikací								
		zejména dle / speciálně z:								
PARKSYS	041	4T Pr	Čtečka bezkontaktních parkovacích karet se zabudovaným RFID čipem, pracující na frekvenci 125 kHz.		Výpočetní technika	černá		Dopravní řešení	Podzemní garáž	
PARKSYS	042	X Kb PINPad	PIN klávesnice, Antivandal klávesnice pro zadávání číselného PIN kódu pro vjezd na parkoviště. Pro montáž na skříň vjezdového terminálu 4T.		Výpočetní technika	bílá		Dopravní řešení	Podzemní garáž	
PARKSYS	043	4T Rel	Příprava pro instalaci externí čtečky bezkontaktních karet, Montáž komponentů umožňujících připojení externí čtečky bezkontaktních karet pomocí protokolu Wiegand.		Výpočetní technika	není		Dopravní řešení	Manažerské pracoviště	
PARKSYS	044	4T Br1	Čtečka čárového 1D kódu. Modul čtečky čárového 1D kódu pro vjezdový (vjezdový) terminál a pokladny (4M, 4MS) a čelní panel pro umístění snímače čárového kódu.		Výpočetní technika	černá		Dopravní řešení	Podzemní garáž	
PARKSYS	045	4T BpRo DF	Tiskárna parkovacích listků z papírové role - DualFeed, Modul tiskárny parkovacích listků s čárovým kódem pro vjezdový terminál - DUALFEED. Jako tiskové médium se používají role termocitlivého papíru. Tiskárna je dodávána včetně samostatných držáků pro uchycení papírových rolí.		Výpočetní technika	není		Dopravní řešení	Podzemní garáž	
PARKSYS	046	4T BpRo	Tiskárna parkovacích listků, Modul tiskárny parkovacích listků s čárovým kódem pro vjezdový terminál. Jako tiskové médium se používá role termocitlivého papíru. Tiskárna je dodávána včetně samostatného držáku pro uchycení papírové role.		Výpočetní technika	není		Dopravní řešení	Podzemní garáž	
PARKSYS	047	4T BpFt	Tiskárna parkovacích karet, Modul tiskárny parkovacích karet s čárovým kódem pro vjezdový terminál. Jako tiskové médium se používají skládané perforované karty. Tiskárna je dodávána včetně držáku pro uložení kartonového boxu s kartami.		Výpočetní technika	není		Dopravní řešení	Podzemní garáž	
PARKSYS	048	4M SET 6T	Automatická pokladna s validátorem bankovek, 6tubovým mincovníkem a mincovním boxem, Základní set automatické pokladny s vracením mincí, Vybaveno řídícím a komunikačním počítačem s komunikačním SW, informačním displejem s tlačítkovým ovládaním a tiskárnou účtenek, Součástí setu je i validátor bankovek a mincovník s 6 tubami a kovovou pokladnu na mince. Skříň pokladny je v antikorozní úpravě v barevné kombinaci RAL 6029, 7043 a 9006.		Výpočetní technika	není		Dopravní řešení	Podzemní garáž	

PARKSYS		Parkovací systém E4P								
Specifikační kód	Označení	Název	Popis	Rozměr š * v * h (tl.)	Materiál (převládající)	Povrchová úprava, barva	Referenční vyobrazení, vzorek na stavbě	Odkaz na výkres	Umístění	Poznámka
		Dodávka musí být provedena v souladu s platnými ČSN a EN a PPK pro objekty pozemních komunikací								
		zejména dle / specializace:								
PARKSYS	049	4M DgT	Doplňení displeje o dotykové ovládání. Doplnění displeje 4M Dg o dotykové ovládání. Součástí je SW pro virtuální klávesnici.		Výpočetní technika	není		Dopravní řešení	Manažerské pracoviště	
PARKSYS	050	4M Cc CZ1	Terminál pro akceptaci kontaktních i bezkontaktních platebních karet (pro CZ). Terminál pro příjem bezhotovostních plateb. Pro provedení platby lze využívat kontaktní i bezkontaktní platební karty. Tento produkt je určen pouze pro český trh.		Výpočetní technika	není		Dopravní řešení	Podzemní garáž	
PARKSYS	051	4M Cc CZ1 Prep	Příprava pro instalaci terminálu 4M Cc CZ1. Příprava pro modul terminálu platební karty. Obsahuje kompletní sestavu díků a SW pro instalaci. Neobsahuje terminál 4M Cc CZ1.		Výpočetní technika	není		Dopravní řešení	Manažerské pracoviště	
PARKSYS	052	4T Iv	IP interkom. Obousměrný audiokomunikační systém s hlasovým dorozumíváním a hlasitým odposlechem. Digitalizovaný zvuk je přenášen prostřednictvím protokolu IP. Interkom je dodáván včetně komunikačního tlačítka, mikrofonu a reproduktoru.		Výpočetní technika	není		Dopravní řešení	Manažerské pracoviště	
PARKSYS	053	X Iv Master	IP telefon. Telefonní přístroj pro zajištění komunikace s IP interkomy instalovanými v parkovacích stojanech nebo automatických pokladnách.		Výpočetní technika	není		Dopravní řešení	Podzemní garáž	
PARKSYS	054	5B Fc-D Blue	Automatická závara pro intenzivní provoz s detektorem pro rameno do 4m bez příslušenství. Aut. závara pro intenz. provoz až do 4m délky ramene bez příslušenství, rychlost 3s, frekvenční měnič, dvoukanálový externí detektor. Elektronika s frekvenčním měničem zajišťuje vyšší životnost mechanismu závary. Povrchová úprava galvanickým zinkováním a práškovou barvou RAL 2000.		Výpočetní technika	RAL 2000		Dopravní řešení	Podzemní garáž	
PARKSYS	055	5B FC-D MS1 Blue	Automatická závara pro intenzivní provoz s detektorem pro rameno do 3 m. Aut. závara pro intenz. provoz až do 3m délky ramene bez příslušenství, rychlost 1s, frekvenční měnič, dvoukanálový externí detektor. Elektronika s frekvenčním měničem zajišťuje vyšší životnost mechanismu závary. Povrchová úprava galvanickým zinkováním a práškovou barvou RAL 2000.		Výpočetní technika	RAL 2000		Dopravní řešení	Podzemní garáž	
PARKSYS	056	5B BPr3000	Standardní rameno profil 23x80mm, délka 3m. Hliníkové rameno obdélníkového profilu o standardní délce 3 m, včetně nálepek s reflexním potiskem.		Výpočetní technika	bílá		Dopravní řešení	Podzemní garáž	

PARKSYS		Parkovací systém E4P								
Speci-fikační kód	Označení	Název	Popis	Rozměr š * v * h (tl.)	Materiál (převládající)	Povrchová úprava, barva	Referenční vyobrazení, vzorek na stavbě	Odkaz na výkres	Umístění	Poznámka
		Dodávka musí být provedena v souladu s platnými ČSN a EN a PPK pro objekty pozemních komunikací zejména dle / especially as:								
PARKSYS	057	5B Jo	Mechanismus pro lomené rameno závory. Kloubová mechanika pro závory do 5m délky, úhel ohybu 90°. Pouze pro ramena tvaru profil 5B BPn.		Výpočetní technika	bílá		Dopravní řešení	Podzemní garáž	
PARKSYS	058	SEM120 Dio PL	Plastový dvoukomorový LED semafor ø120 mm. Světelné signalizační zařízení v plastovém provedení pro regulaci dopravního provozu v definovaném prostoru. Semafor je vybaven dvěma diodovými panely s jednobarevným svitem (červené a zelené světlo). Průměr čoček 120 mm. Včetně uchycení.		Výpočetní technika	černá		Dopravní řešení	Podzemní garáž	
PARKSYS	059	SEM120 Dio SF	Hliníkový dvoukomorový LED semafor ø120. Světelné signalizační zařízení v hliníkovém provedení pro regulaci dopravního provozu v definovaném prostoru. Semafor je vybaven dvěma diodovými panely s jednobarevným svitem (červené a zelené světlo). Průměr čoček 120 mm. Bez uchycení.		Výpočetní technika	černá		Dopravní řešení	Podzemní garáž	
PARKSYS	060	GSA Sem S	Sloupek semaforu pro silniční závoru - nízký. Nízký kovový sloupek pro upevnění semaforu, s instalací na vrchní plochu automatické silniční závory.		Výpočetní technika	zelená		Dopravní řešení	Podzemní garáž	
PARKSYS	061	SW LPR Stream	SW pro rozpoznávání SPZ Stream. Software pro rozpoznání registračních značek projíždějících vozidel. Použití je omezeno na jednu kameru pro snímání SPZ a rychlost do 10 km/h.		Výpočetní technika	není		Dopravní řešení	Podzemní garáž	
PARKSYS	062	Cam LPR Color	Kamera pro snímání SPZ Color Stream. Kamera s integrovaným infračerveným přísvitem pro barevné snímání registračních značek projíždějících vozidel.		Výpočetní technika	černá		Dopravní řešení	Podzemní garáž	
PARKSYS	063	SW LPR Basic	SW vybavení kamerového systému Stream. Základní SW jádro pro zpracování registračních značek projíždějících vozidel, databáze pro evidenci záznamů a komunikační rozhraní pro synchronizaci dat s parkovacím systémem.		Výpočetní technika	zelená		Dopravní řešení	Podzemní garáž	
PARKSYS	064	GSA Cb	Sloupek kamery pro snímání SPZ. Kovový sloupek pro vestavbu kamery pro snímání registračních značek projíždějících vozidel.		Výpočetní technika	zelená		Dopravní řešení	Podzemní garáž	

