



SO.05.2_ZPEVNĚNÉ PLOCHY VEŘEJNÉ

KOMUNIKACE S POVRCHEM Z ASFALTOVÉHO BETONU V PLOŠE 125 m²
CHODNÍKY PRO PĚŠÍ Z BETONOVÉ DLAŽBY V PLOŠE 190 m²
TRAVNATÉ PLOCHY 190 m²

DOPRAVNÍ INFRASTRUKTURA	
<div></div>	TRAVNATÉ PLOCHY, OHUMUSOVÁNÍ min. 150 mm, OSETÍ TRAVNÍM SEMENEM min. 30g/m² V PLOŠE 190 m²
<div></div>	KOMUNIKACE S POVRCHEM Z ASFALTOVÉHO BETONU V PLOŠE 125 m² viz K.III
<div></div>	CHODNÍKY PRO PĚŠÍ Z BETONOVÉ DLAŽBY V PLOŠE 190 m² viz K.V
<div></div>	VAROVNÉ PÁSY Z ČERVENÉ RELIEFNI DLAŽBY V PLOŠE 5 m²
<div></div>	SOUČASNÝ VJEZD
TYPY OBRUB A ODVODNĚNÍ	
<div></div>	BETONOVÝ SILNIČNÍ OBRUBNÍK ŠÍŘKY 150mm (C35/45; XF4) 150/250/1000mm S NÁŠLAPEM +10 cm DO BETONOVÉHO LOŽE (C25/30; XF2) min. tl. 100 mm, 12 m
<div></div>	BETONOVÝ NÁJEZDOVÝ OBRUBNÍK ŠÍŘKY 150mm (C35/45; XF4) 150/150/1000mm S NÁŠLAPEM +2 cm DO BETONOVÉHO LOŽE (C25/30; XF2) min. tl. 100 mm, 2 m
<div></div>	BETONOVÝ CHODNÍKOVÝ OBRUBNÍK, ŠÍŘKY 100 mm (C35/45; XF4) 100/250/1000mm S NÁŠLAPEM +0 cm/+6 cm DO BETONOVÉHO LOŽE (C25/30; XF2) min. tl. 100 mm, 40 m

ÚZEMÍ, HRANICE A STAVEBNÍ OBJEKTY

<div></div>	REKONSTRUOVANÁ STAVBA
<div></div>	STÁVAJÍCÍ STAVBY
<div></div>	KATASTRÁLNÍ HRANICE PARCEL DLE KATASTRU NEMOVITOSTÍ K 11/2022
<div></div>	VNITŘNÍ KATASTRÁLNÍ HRANICE PARCEL DLE KATASTRU NEMOVITOSTÍ K 11/2022
<div></div>	HRANICE ŘEŠENÉHO ÚZEMÍ O PLOŠE 660 m²
<div></div>	HRANICE STAVEBNÍCH OBJEKTŮ
<div></div>	PŘÍPOJKY DEŠTOVÉ KANALIZACE Z LINIOVÝCH ŽLABŮ A BODOVÝCH ULIČNÍCH VPUSTÍ

KONSTRUKCE KOMUNIKACÍ

K.I KONSTRUKCE VENKOVNÍ ŠIKMÉ RAMPY S POVRCHEM Z VYZTUŽENÉHO BETONU viz STATICKÉ POSOUZENÍ Ing. Zmrzlý	
VYZTUŽENÝ BETON S KARTÁČOVANÝM POVRCHEM	ZB 350 mm
PODKLADNÍ BETON	B 100 mm
SOUVRSTVÍ KONSTRUKCE CELKEM	450 mm
ZEMNÍ PLÁN PRO SKLADBU KOMUNIKACE ZHUTNĚNÁ NA Edef,2 = 50 MPa; Edef,2 / Edef,1 < 2.	
MÍRA ZHUTNĚNÍ ZEMNÍ PLÁNĚ 100% PS dle ČSN 72 1006, CBR > 15% dle ČSN 73 6133.	
SANACE PODLOŽÍ ŠTERKODRTÍ fr. 0/32 mm VE VRSTVĚ 550 mm.	
K.II KONSTRUKCE KOMUNIKACE S POVRCHEM Z CEMENTOVÉHO BETONU (DLE TP 170: D2-T-4-VI-PIII)	
CEMENTOVÝ BETON	CBIII 160 mm
PRORÁZNUTÍ CB KRYTU PO VZDÁLENOSTI 4.0 m PROTI SMŘŠTOVÁNÍ POVRCHU A VZNIKU TRHLIN	
ŠTERKODRT' fr. 0/63 mm	SD _B 200 mm
SOUVRSTVÍ KONSTRUKCE CELKEM	360 mm
ZEMNÍ PLÁN PRO SKLADBU KOMUNIKACE ZHUTNĚNÁ NA Edef,2 = 45 MPa; Edef,2 / Edef,1 < 2.	
MÍRA ZHUTNĚNÍ ZEMNÍ PLÁNĚ 100% PS dle ČSN 72 1006, CBR > 15% dle ČSN 73 6133.	
K.III KONSTRUKCE KOMUNIKACE S POVRCHEM Z ASFALTOVÉHO BETONU (DLE TP 170: D2-N-3-VI-PIII)	
ASFALTOVÝ BETON PRO OBRUSNÉ VRSTVY	AC011+ 50 mm
RECYKLOVANÝ MATERIÁL	Rmat 50 mm
ŠTERKODRT' fr. 0/63 mm	SD _B 200 mm
SOUVRSTVÍ KONSTRUKCE CELKEM	300 mm
ZEMNÍ PLÁN PRO SKLADBU KOMUNIKACE ZHUTNĚNÁ NA Edef,2 = 45 MPa; Edef,2 / Edef,1 < 2.	
MÍRA ZHUTNĚNÍ ZEMNÍ PLÁNĚ 100% PS dle ČSN 72 1006, CBR > 15% dle ČSN 73 6133.	
K.IV KONSTRUKCE KOMUNIKACE A ZPEVNĚNÝCH PLOCH PRO OSOBNÍ AUTOMOBILY (DLE TP 170: D2-D-1-VI-PIII)	
BETONOVÁ DLAŽBA / BETONOVÁ DISTANČNÍ DLAŽBA SE SPÁRAMI š. 30 mm S PROSYPEM ŠTERKU fr. 4/8 mm	
	DL 80 mm
LOŽE Z DRTI fr. 4/8 mm	L 40 mm
ŠTERKODRT' fr. 0/63 mm	SD _B 250 mm
SOUVRSTVÍ KONSTRUKCE CELKEM	370 mm
ZEMNÍ PLÁN PRO SKLADBU KOMUNIKACE ZHUTNĚNÁ NA Edef,2 = 45 MPa; Edef,2 / Edef,1 < 2.	
MÍRA ZHUTNĚNÍ ZEMNÍ PLÁNĚ 100% PS dle ČSN 72 1006, CBR > 15% dle ČSN 73 6133.	
K.V KONSTRUKCE KOMUNIKACE CHODNÍKY PRO PĚŠÍ (DLE TP 170: D2-D-1-VI-PIII)	
BETONOVÁ DLAŽBA	DL 60 mm
LOŽE Z DRTI fr. 4/8 mm	L 30 mm
ŠTERKODRT' fr. 0/63 mm	SD _B 150 mm
SOUVRSTVÍ KONSTRUKCE CELKEM	240 mm
ZEMNÍ PLÁN PRO SKLADBU KOMUNIKACE ZHUTNĚNÁ NA Edef,2 = 30 MPa; Edef,2 / Edef,1 < 2.	
MÍRA ZHUTNĚNÍ ZEMNÍ PLÁNĚ 100% PS dle ČSN 72 1006, CBR > 15% dle ČSN 73 6133.	

SO.01 BYTOVÝ DŮM, RAMPA, OPĚRNÉ STĚNY

VENKOVNÍ ŠIKMÁ RAMPA Z VYZTUŽENÉHO BETONU 130 m²
OPĚRNÉ STĚNY MONOLITICKÉ ŽELEZOBETONOVÉ 46.2 m

NAVRŽENÉ PLOCHY DOPRAVNÍ INFRASTRUKTURY	
<div></div>	VENKOVNÍ ŠIKMÁ RAMPA Z VYZTUŽENÉHO BETONU S KARTÁČOVANÝM POVRCHEM V PLOŠE 130 m² viz K.I
<div></div>	OPĚRNÉ STĚNY, š. 350 mm, MONOLITICKÉ, ŽELEZOBETONOVÉ, 46.2 m viz součást statiky Ing. Zmrzlý 10.08.2023
TYPY OBRUB A ODVODNĚNÍ	
LV1	LINIOVÝ POLYMERBETONOVÝ ŽLAB MONOLITICKÝ, SVĚTLOST 200 mm, ŠÍŘKA 250 mm, VÝŠKA 320 mm, PROFIL ŽLABU TVARU „V“, SE SPÁDOVANÝM DNEM 0.5%, NA ZATÍŽENÍ C250, ODSTÍN ANTRACITOVĚ ČERNÁ, 11.2 m

SO.05.1 ZPEVNĚNÉ PLOCHY NEVEŘEJNÉ

KOMUNIKACE S POVRCHEM Z CEMENTOVÉHO BETONU V PLOŠE 145 m²
KOMUNIKACE, ZPEVNĚNÉ PLOCHY A PARKOVACÍ STÁNÍ S POVRCHEM Z BETONOVÉ DLAŽBY V PLOŠE 230 m²
PARKOVACÍ STÁNÍ Z DISTANČNÍ BETONOVÉ DLAŽBY V PLOŠE 130 m²
PARKOVACÍ STÁNÍ Z DISTANČNÍ BETONOVÉ DLAŽBY V PLOŠE 130 m²
CHODNÍKY PRO PĚŠÍ Z BETONOVÉ DLAŽBY V PLOŠE 25 m²
TRAVNATÉ PLOCHY 1,040 m²

DOPRAVNÍ INFRASTRUKTURA	
<div></div>	TRAVNATÉ PLOCHY, OHUMUSOVÁNÍ min. 150 mm, OSETÍ TRAVNÍM SEMENEM min. 30g/m² V PLOŠE 1,0400 m²
<div></div>	KOMUNIKACE S POVRCHEM Z CEMENTOVÉHO BETONU V PLOŠE 145 m² viz K.II
<div></div>	KOMUNIKACE, ZPEVNĚNÉ PLOCHY A PARKOVACÍ STÁNÍ S POVRCHEM Z BETONOVÉ DLAŽBY V PLOŠE 230 m² viz K.IV
<div></div>	PARKOVACÍ STÁNÍ Z DISTANČNÍ BETONOVÉ DLAŽBY V PLOŠE 130 m² viz K.IV
<div></div>	CHODNÍKY PRO PĚŠÍ Z BETONOVÉ DLAŽBY V PLOŠE 25 m² viz K.V
<div></div>	VAROVNÉ PÁSY Z ČERVENÉ RELIEFNI DLAŽBY V PLOŠE 6 m²

<div></div>	ELEKTROPŘÍPRAVA PRO NABÍJEČKU ELEKTROAUTOMOBILU
<div></div>	VSTUPY SO.01
<div></div>	VJEZD NA VNITŘNÍ PARKOVIŠTĚ
<div></div>	SOUČASNÉ VJEZDY

TYPY OBRUB A ODVODNĚNÍ	
<div></div>	BETONOVÝ SILNIČNÍ OBRUBNÍK ŠÍŘKY 150mm (C35/45; XF4) 150/250/1000mm S NÁŠLAPEM +10 cm DO BETONOVÉHO LOŽE (C25/30; XF2) min. tl. 100 mm V DÉLCE 138 m
<div></div>	BETONOVÝ CHODNÍKOVÝ OBRUBNÍK, ŠÍŘKY 80 mm (C35/45; XF4) 80/250/1000mm S NÁŠLAPEM +0 cm DO BETONOVÉHO LOŽE (C25/30; XF2) min. tl. 100 mm, 158 m
UV	BODOVÉ ULIČNÍ VPUSTI, SE VTOKOVOU MŘÍŽÍ Z TVÁRNÉ LITINY O ROZMĚRU 500x500mm: 2 ks V DOVODŇOVACÍCH ŽLABECH
<div></div>	ODVODŇOVACÍ ŽLAB, ŽLABOVKA PŘEFABRIKOVANÁ BETONOVÁ O ROZMĚRU 33x65x16 cm, ŽLAB 31.5 m a 32 m
LV2	LINIOVÝ POLYMERBETONOVÝ ŽLAB MONOLITICKÝ, SVĚTLOST 200 mm, ŠÍŘKA 250 mm, VÝŠKA 320 mm, PROFIL ŽLABU TVARU „V“, SE SPÁDOVANÝM DNEM 0.5%, NA ZATÍŽENÍ C250, ODSTÍN ANTRACITOVĚ ČERNÁ, 4.3 m

PROJEKTOVÁ DOKUMENTACE SLOUŽÍ VÝHRADNĚ PRO ÚČELY STAVEBNÍHO POVOLENÍ A NESLOUŽÍ K REALIZACI STAVBY. K REALIZACI STAVBY JSOU NUTNÉ PROJEKTOVÉ DOKUMENTACE PRO PROVÁDĚNÍ STAVBY A NAVAŽUJÍCÍ STUPNĚ PROJEKTOVÉ DOKUMENTACE, T.J. REALIZAČNÍ A VÝROBNÍ PROJEKTOVÁ DOKUMENTACE.

LAPLAN

LAPLAN s.r.o., Cejl 504/38, 602 00 Brno
IČO: 292 01 691, laplan.cz
ID datové schránky: 19umfsq

0.000 = 333.67 m n. m. - B.p.v. /Ing/
330.54 m n. m. - B.p.v. /lpp/
332.49 m n. m. - B.p.v. /vstup/

Rekonstrukce přístavby ZŠ Náměstí na byty

Název stavby

město Koprivnice [599565]; k. ú. Koprivnice [669393]; p.č. 1947/1, 1949, 1951

Místo

Město Koprivnice, Štefánikova 1163/12, 742 21 Koprivnice, IČ 002 98 077

Stavebník

Stavební objekt

SO.05.1_Zpevněné plochy neveřejné; SO.05.2_Zpevněné plochy veřejné

D.1.5_Objekty pozemní komunikace včetně propustků

Část dokumentace

povolení

Stupeň dokumentace

Situační výkres dopravního řešení

1:200 8x44; 840x446 mm

Název výkresu

Měřítko Formát

O2

OO

listopad 2023

m

30_2411

Číslo výkresu

Revize

Datum

Kotováno

Číslo zakázky

Sada

Ing. Marián Varjú

Projektant HIP

Ing. Lucie Kyceltová

Vypracoval

Ing. Miroslav Patočka, Ph.D.

Odpovědný projektant