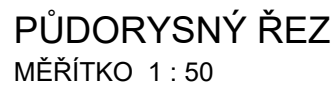


PODÉLNÝ ŘEZ
MĚŘÍTKO 1 : 50



- | | | | |
|-----|--|-----|---|
| 004 | BETON PODKLADNÍ ČSN EN 206-1
C12/15 – X0 (CZ, F.2) | 501 | ZÁSYP ZEMINOU, HUTNĚNÝ |
| 011 | BETON PROSTÝ ČSN EN 206-1
C16/20 – X0 (CZ, F.2) | 508 | DRENÁŽNÍ TRUBKA |
| 040 | BETONOVÉ DNO PREFABRIKOVANÉ, LITÉ 1/1 DN | 514 | ČERPACÍ STUDNA DN 600, H=1000mm |
| 226 | OCELOVÉ STUPADLO DO ŠACHET S POLYETHYLENOVÝM
OBALEM DL=183mm, DIN 19555 | 523 | KONSTRUKCE ZPEVNĚNÉ PLOCHY |
| 228 | OCELOVÉ STUPADLO DO ŠACHET S POLYETHYLENOVÝM
OBALEM DL=218mm, DIN 19555 | 525 | OHUMUSOVÁNÍ V TLOUŠŤE 30cm
OSETÍ TRAVNIN SEMENEM |
| 229 | KAPSOVÉ STUPADLO DO ŠACHET – PLASTOVÁ POVRCHOVÁ
ÚPRAVA | 543 | ŽULOVÉ KOSTKY 100/100/100mm
DO CEMENTOVÉ MALTY |
| 304 | SKRUŽ BETONOVÁ | 546 | PAŽENÍ |
| 310 | SKRUŽ BETONOVÁ PŘECHODOVÁ DN 1000/600mm | 593 | PODSYP (VIZ POZNÁMKA) |
| 321 | VYROVNÁVACÍ PRSTENEC | 618 | PŘÍTOKOVÉ A ODTOKOVÉ POTRUBÍ |
| 348 | POKLOP KANALIZAČNÍ (VIZ POZNÁMKA) | | |

STOKA D1 - ŠACHTA ŠD1-1



PROFIL	DNO					
	a	b	c	d	e	h
	mm	mm	mm	mm	mm	mm
150	1000	150	1300	200	600	800
200	1000	150	1300	200	600	800
250	1000	150	1300	200	600	800
300	1000	150	1300	200	600	800
400	1000	150	1300	200	600	800
500	1000	150	1300	200	800	1000
600	1000	150	1300	200	1000	1200

Poznámka:
Příklad rozměrů šachtových den výrobců Prefa Grygov a Prefa Brno
Výška šachetního dna se vždy liší dle výrobce a zvoleného výrobku.
Veškeré rozměry se mohou lišit dle výrobce.

STOKA D1 - ŠACHTA ŠD1-5

POZNÁMKY

POKLOP

U POJIZDĚNÉ ŠACHTY BUDE OSAZEN KANALIZAČNÍ LITINOVÝ POKLOP TŘÍDY D400 VZOR BRNO
U ŠACHET OSAZENÝCH V NEZPEVNĚNÝCH KRAJNÍCH BUDE OSAZEN POKLOP TŘÍDY D400,
NEPOJIZDĚNÝCH A NEZPEVNĚNÝCH PLOCHÁCH BUDE OSAZEN LITINOVÝ NEBO NEKOVOVÝ
POKLOP TŘÍDY A15. V ZELENÝCH PLOCHÁCH BUDE KANALIZAČNÍ POKLOP DOPLNĚNÝ DVOJŘÁDEK
ŽLUTÝCH KOSTEK A POKLOP BUDE VYTÁŽENÝ O CCA 0,10 m NAD ÚROVŇ NÁVRŽENÉHO TERÉNU

PODSYP

ODVODNĚNÍ STAVEBNÍ JÁMY SE VYBUDUJE U JAM, KDE JE ZÁKLADOVÁ SPÁRA POD HLADINOU PODZEMNÍ VODY.

TĚSNĚNÍ

VNITŘNÍ SPÁRY A TĚSNĚNÍ ŠACHTOVÝCH SPOJŮ BUDOU PŘI VÝSTAVBĚ KANALIZAČNÍCH ŠACHE VYMAZÁVÁNY VHDNOU MALTOVOU SMĚSÍ (NAPŘ. ERGELIT).

TABULKA TYPOVÝCH ŠACHET																																				
číslo šachty	typ šachty	stoka	hlavní přítok				vedlejší přítok				odtok		poklop																							
			profil	materiál nového potrubí (stávajícího potrubí)	kóta dna	úhel	profil	materiál nového potrubí (stávajícího potrubí)	kóta dna	úhel	profil	materiál nového potrubí (stávajícího potrubí)	kóta dna	kóta dna výkopu	kóta stávajícího terénu (přes demoliční areál)	kóta upraveného terénu	kóta poklopu	kóta výkopu (od stáv. terénu)	hloubka výkopu (od upr. terénu)	konstrukce dna	poklop															
																					A1	B1	D1	A2	B2	D2	E	F	G	H	I	J	O	Q	třída zařízen	umístění poklopu
[mm]	[m]	[°]	[mm]	[m]	[°]	[mm]	[m]	[mm]	[m]	[m]	[m]	[m]	[m]	[m]	[m]	[m]	[m]	[m]	[m]																	
ŠD1-1	p	D1, 1.č.št	400	zb	203,28	114,8						400	zb	203,28	202,83	206,07	206,07	206,07	3,24	3,24	0,80	D400	as													
ŠD1-3	p	D1, 1.č.št	400	zb	203,43	183,0						400	zb	203,43	202,98	207,00	207,04	207,04	4,02	4,06	0,80	D400	a													
ŠD1-4	p	D1, 1.č.št	400	zb	203,56	167,1						400	zb	203,56	203,11	208,25	207,78	207,78	5,14	4,67	0,80	D400	a													
ŠD1-5	p	D1, 1.č.št	400	zb	203,64	172,4						400	zb	203,64	203,19	208,55	208,10	208,10	5,36	4,91	0,80	D400	a													
ŠD1-6	p	D1, 1.č.št	400	zb	203,71	174,9						400	zb	203,71	203,26	208,48	208,05	208,05	5,22	4,79	0,80	D400	a													
ŠD1-8	p	D1, 2.č.št	600	zb	203,76	180,0						300	zb	203,76	203,31	208,42	207,98	207,98	5,11	4,67	1,20	D400	a													
ŠD1-9	p	D1, 2.č.št	600	zb	203,85	179,9						600	zb	203,85	203,40	208,34	207,86	207,86	4,94	4,46	1,20	D400	a													
ŠD1-10	p	D1, 2.č.št	600	zb	203,98	189,5						600	zb	203,98	203,53	208,48	207,68	207,68	4,95	4,15	1,20	D400	a													
ŠD1-11	p	D1, 2.č.št	600	zb	204,09	226,5						600	zb	204,09	203,64	208,62	207,57	207,57	4,98	3,93	1,20	D400	a													
ŠD1-12	p	D1, 2.č.št		koncová šachta	přířp. UV8	150	kam	204,41	245,5	600	zb	204,18	203,73	207,20	207,10	207,10	3,47	3,37	1,20	D400	a															

Legenda:


b	beton	p	prefabrikované dno	a	vozovka asfalt
zb	železobeton	m	monolitické dno	as	vozovka asfalt - stávající
kam	kamenina			d	vozovka dlažba
				z	zelená plocha vedle vozovky

SO 301.1 - ODVODNĚNÍ KOMUNIKACE MARKÉTY KUNCOVÉ - NOVOSTAVBA - 1. ČÁST
SO 301.2 - ODVODNĚNÍ KOMUNIKACE MARKÉTY KUNCOVÉ - NOVOSTAVBA - 2. ČÁST

D.1

SOUŘADNICOVÝ SYSTÉM S-JTSK; VÝŠKOVÝ SYSTÉM BPV

OBJEDNATEL	<div> <div> NOVÁ ZBROJOVKA, S.r.o. </div> <div> Vladislavova 1390/17, 110 00 Praha 1 </div> </div>	<div> <div> NOVÁ ZBROJOVKA </div> </div>
------------	--	--

HLAVNÍ PROJEKTANT		 <div> PROJEKTOVÁ KANCELÁŘ OSSENDORF BRNO </div>
PK OSSENDORF s.r.o. Tomešova 1, 602 00 BRNO		
HLAVNÍ INŽ. PROJEKTU	ING. NYKODYM	ČÍSLO ZAKÁZKY 2020 204.9
VEDOUČÍ PROJEKTANT	ING. NOHEL	

VEDOUČÍ PROJEKTANT		ZODP. PROJEKTANT		VYPRACOVAL		KONTROLOVAL				
ING. NOHEL		ING. KLIMŠA		ING. KLIMŠA		ING. PAVLÍK, PH.D.				
										
KRAJ: JIHO MORAVSKÝ				KATASTRÁLNÍ ÚZEMÍ: MALOMĚŘICE, ŽIDENICE, ŽÁBRDOVICE				DATUM		12 / 2023
STAVBA DOPRAVNÍ NAPOJENÍ ULICE MARKÉTY KUNCOVÉ D.1 - STAVEBNÍ ČÁST				FORMÁT		A4				
				STUPEŇ PD		PDPS				
				ČÍSLO ZAKÁZKY		121013A				
				MĚŘÍTKO		1:50				
ČÁST PD				VZOR VÝKRES TYPOVÝCH ŠACHET POTRUBÍ ŽELEZOBETON				ČÍSLO PARÉ		ČÍSLO PŘÍLOHY 05.1