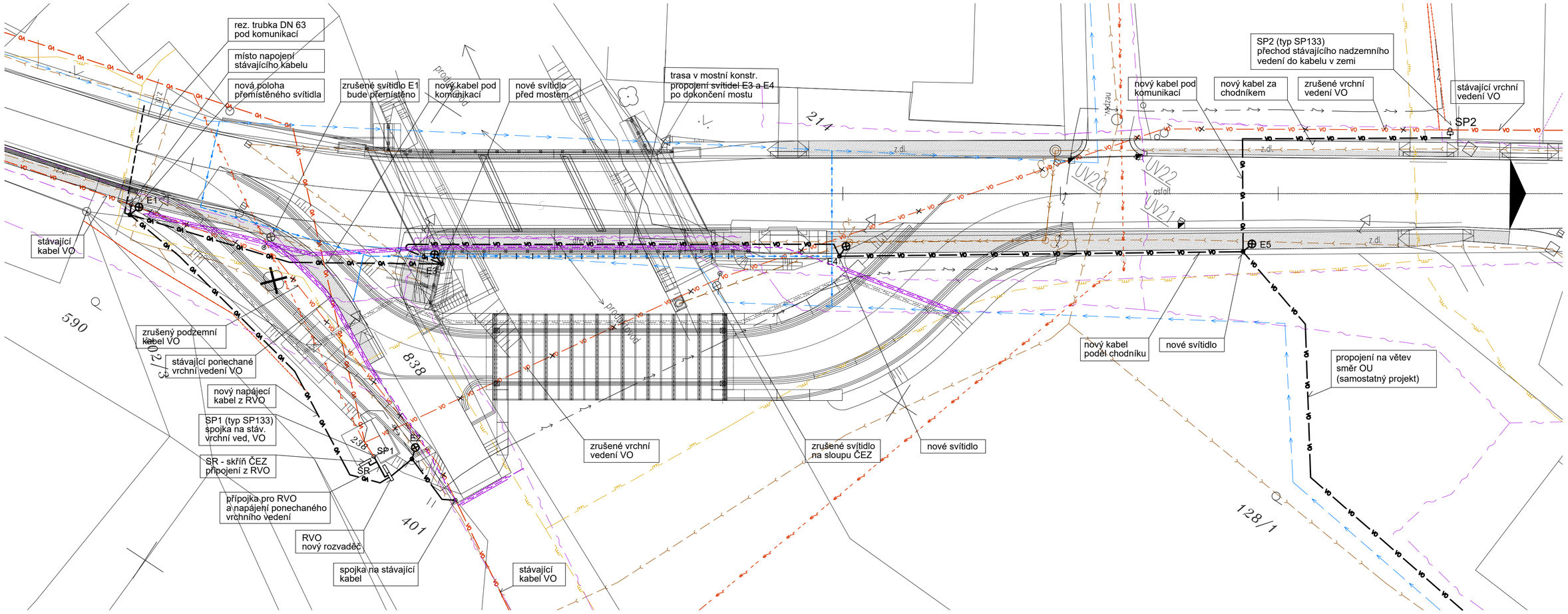
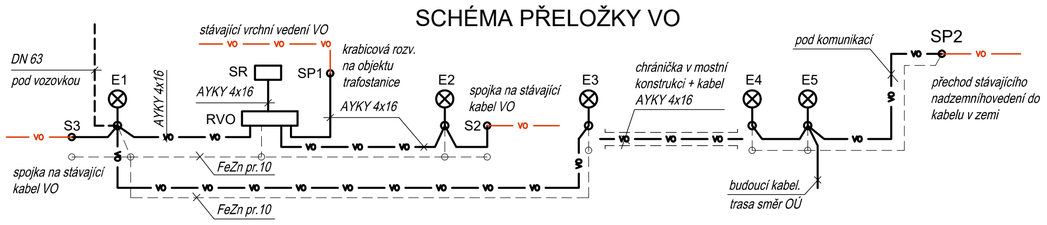


LEGENDA

E1	⊗	stávající přemístěné svítidlo SITECO ST70 , SHC70W včetně bezpaticového stožáru výšky 6m + nová odbočovací svorkovnice
E2, E3, E4, E5	⊗	Nové svítidlo LED 45W (referenčně Teceo-S/5248/24 LED) stožár bezpaticový, zinkovaný,8m , s ochranou PVC manžetou + stožárová svorkovnice
SP1,SP2	▭	Pojistková skříň - sady pojistek 3xE33, IP44, montáž na zeď
SP1,SP2	▭	Pojistková skříň - sady pojistek 3xE33, IP44, vč. objímky pro montáž na sloup
RVO	▭	Nový rozvaděč veřejného osvětlení - plastový rozvaděč v kompaktním pilíři - hlavní jistič 3x20A, přímé měření spotřeby - 6x 1f vývod spínaný hodinami se soumrakovým spínačem a možností ručního sepnutí

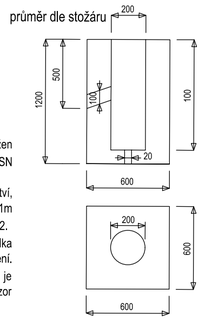
SCHÉMA PŘELOŽKY VO



ULOŽENÍ KABELŮ

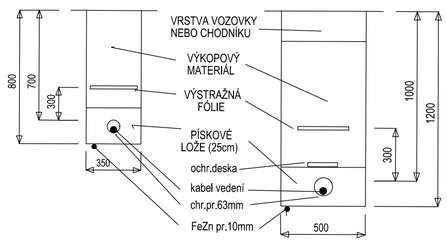
Ve volném terénu (v místech kde nehrozí žádné nebezpečí mechanického poškození). Bude kabel uložen v chráničce DN63 v hloubce 0,7m, ve vrstvě písku o síle 25cm, dle ČSN 33 2000-5-52 ed2. a ČSN 736005. Kabelová trasa bude zakryta výstražnou folií červené barvy cca 30cm nad kabelem.
V místech kde hrozí mechanické poškození (komunikace, frekventovaná místa, veřejná prostranství, vodoteče, vjezdy do dvorků a nádvoří), budou kabely uloženy v kabelové chráničce v hloubce min. 1m pod niveletou vozovky (terénu) v pískovém loži. Uložení bude provedené dle ČSN 33 2000-5-52 ed2.
Při křižování s podzemních vedení a zařízení musí být kabely 1kV uloženy podle ČSN 736005 tabulka A2, v chráničkách, které musí přesahovat křižované zařízení o 1m na každou stranu od místa křížení.
Při souběhu musí být kabely 1kV uloženy podle ČSN 736005 tabulka A1. Před zahájením prací je nutné vyžádat si přesné vytyčení dotčených podzemních vedení jejich správci a zajistit si jejich dozor při provádění výkopových prací.

ZÁKLAD PRO STOŽÁR
výšky 8m



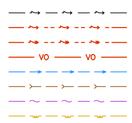
ŘEZ ULOŽENÍM KABELU
VE VOLNÉM TERÉNU

ŘEZ ULOŽENÍM KABELU
V KRAJNICI A POD KOMUNIKACÍ



Napěťová soustava : 3PEN, stř. 50Hz, 230/400V, TN-C-S
Ochrana před úrazem elektrickým proudem je provedena ochrannými opatřeními (prostředky základní ochrany a prostředky pro ochranu při poruše) dle požadavku ČSN 33 2000-4-41 ed.2 a ČSN EN 61140 ed.2.

LEGENDA INŽENÝRSKÝCH SÍTÍ:



NN PODZEMNÍ VEDENÍ
NN NADZEMNÍ VEDENÍ
VN NADZEMNÍ VEDENÍ
EL. NN NADZEMNÍ VEDENÍ VO
VODOVOD
PODZEMNÍ VEDENÍ KANALIZACE
PODZEMNÍ VEDENÍ SDĚLOVACÍCH SÍTÍ
PODZEMNÍ VEDENÍ STL PLYNOVODU

D.5.1. SO 401 PDPS

SOUŘADNICOVÝ SYSTÉM:	S-JTSK			
VÝŠKOVÝ SYSTÉM:	Bpv			
KRESLIL:	KOLEKTIV		MDS PROJEKT FÖRSTEROVA Č.P. 175, 566 01 VYSOKÉ MÝTO EMAIL: MDS@MDSPROJEKT.CZ	
ZPRACOVAL:	MILOŠ BEDNÁŘ, DiS.			
TECHNICKÁ KONTROLA:	ING. JAN BURSA			
ZODPOVĚDNÝ PROJEKTANT:	ING. JAN BURSA			
HLAVNÍ PROJEKTANT:	ING. JAN BURSA			
KRAJ: PARDUBICKÝ	OKRES: ÚSTÍ NAD ORLICÍ	OBEC: ZÁMRSK	STUPEŇ:	PDPS
INVESTOR: Pardubický kraj, Správa a údržba silnic Pardubického kraje, Doubravice 98, 533 53 Pardubice			ZAK.ČÍSLO:	3019-24-3
AKCE: REKONSTRUKCE SILNICE III/3152 ZÁMRSK – DOBŘÍKOV			ARCHIVNÍ ČÍSLO:	3019
			DATUM:	01/2024
			FORMÁT:	6A4
OBJEKT: D.5.1. SO 401 – PŘELOŽKA VEDENÍ VO			MĚŘÍTKO:	1:250
OBSAH: SITUACE 1:250 A SCHÉMA PŘELOŽKY			ČÍSLO SOUPRAVY:	ČÍSLO PŘÍLOHY: D.5.1.2.