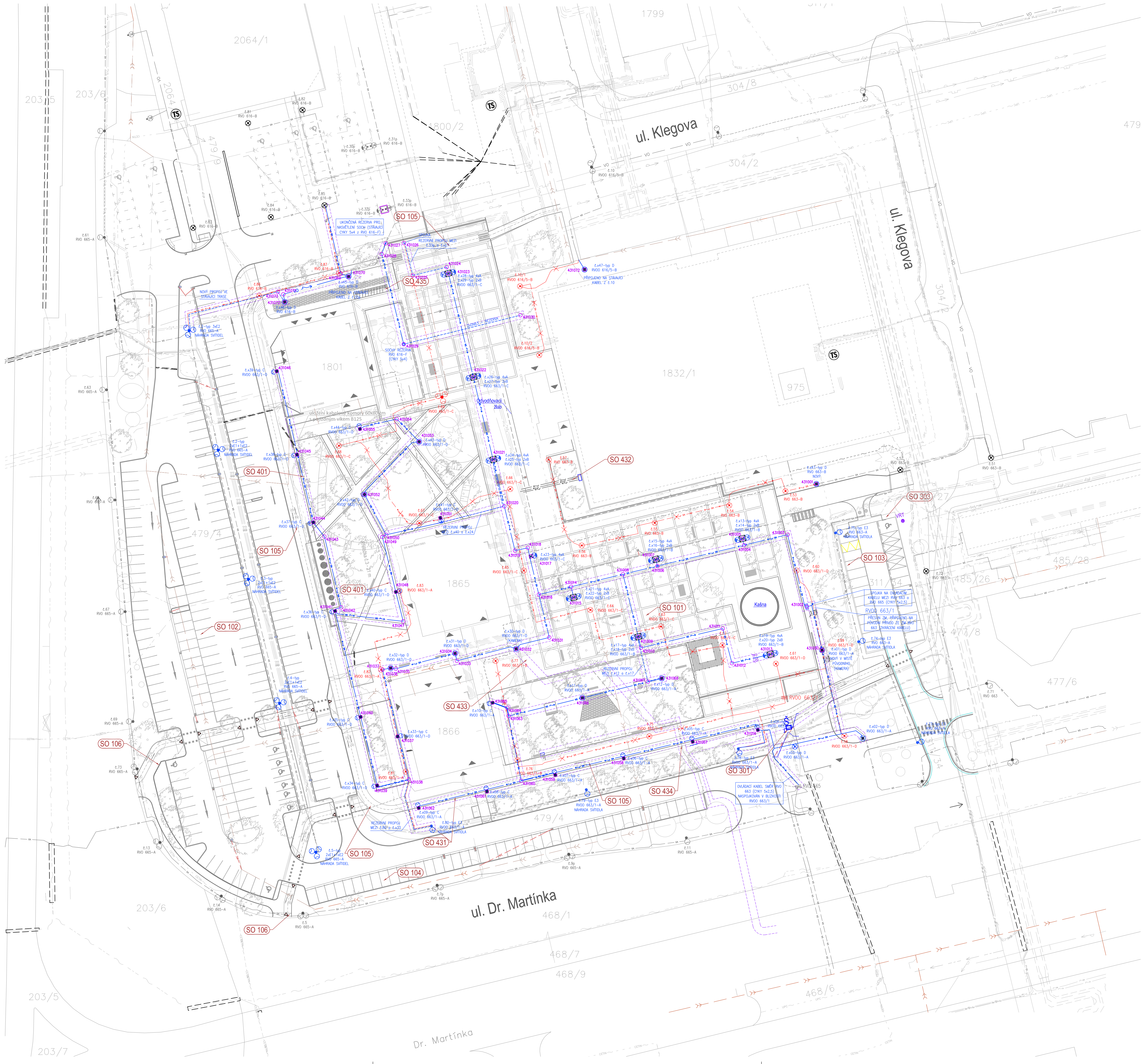
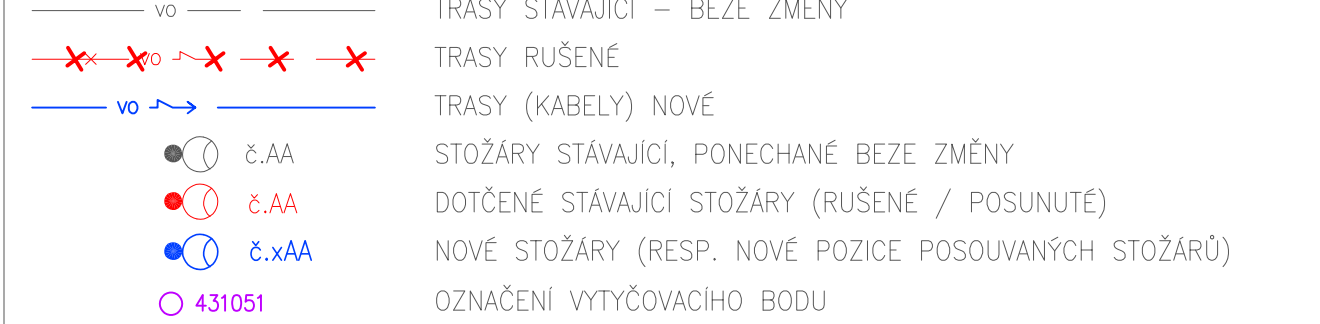


TABULKA VÝTYČOVACÍCH BODŮ SO431				
CISLO_BODU	POPIS	X	Y	
431001	STOŽAR VO Z. x47	106938.749955	427255.105124	
431002	ROZVEDNÁ VO – RW0 663/1	106971.896544	427257.723351	
431003	LOM KABELOVÉ TRÁSY	106952.456519	427262.901236	
431004	LOM KABELOVÉ TRÁSY	106955.265643	427274.656346	
431005	STOŽAR VO Z. x13 + x14	106953.522104	427275.096073	
431006	LOM KABELOVÉ TRÁSY	106960.917423	427298.054103	
431007	STOŽAR VO Z. x15 + x16	106959.107548	427298.481972	
431008	LOM KABELOVÉ TRÁSY	106983.163201	427807.384734	
431009	STOŽAR VO Z. x17 + x18	106980.022289	427803.237502	
431010	LOM KABELOVÉ TRÁSY	106983.013453	427802.514733	
431011	LOM KABELOVÉ TRÁSY	106977.807190	427280.410011	
431012	LOM KABELOVÉ TRÁSY	106987.170960	427277.927285	
431013	STOŽAR VO Z. x19 + x20	106984.762096	427267.515318	
431014	LOM KABELOVÉ TRÁSY	106966.536141	427821.398428	
431015	STOŽAR VO Z. x21 + x22	106969.411789	427820.702925	
431016	LOM KABELOVÉ TRÁSY	106968.632130	427830.109211	
431017	STOŽAR VO Z. x23	106958.310870	427832.255011	
431018	LOM KABELOVÉ TRÁSY	106956.006658	427833.093282	
431019	LOM KABELOVÉ TRÁSY	106956.752399	427836.566868	
431020	LOM KABELOVÉ TRÁSY	106944.793808	427839.439580	
431021	STOŽAR VO Z. x24 + x25	106932.139811	427842.393753	
431022	STOŽAR VO Z. x26 + x27	106909.890853	427847.788723	
431023	STOŽAR VO Z. x28 + x29	106881.885081	427854.563301	
431024	LOM KABELOVÉ TRÁSY	106880.192066	427855.006084	
431025	LOM KABELOVÉ TRÁSY	106882.434602	427864.175734	
431026	KABELOVÁ SPRUKA	106875.687647	427866.563044	
431027	KABELOVÁ SPRUKA	106873.760256	427871.506320	
431028	LOM KABELOVÉ TRÁSY	106876.643080	427872.589955	
431029	KONEC REZERVNI CHRÁŇKOVY	106900.995394	427866.617226	
431030	STOŽAR VO Z. x30	106983.654542	427253.597256	
431030	KONEC REZERVNI CHRÁŇKOVY	106893.182633	427835.077059	
431031	LOM KABELOVÉ TRÁSY	106980.223637	427827.290791	
431032	STOŽAR VO Z. x30	106983.295033	427836.231733	
431033	LOM KABELOVÉ TRÁSY	106986.539372	427852.250694	
431034	STOŽAR VO Z. x31	106984.508091	427852.739127	
431035	LOM KABELOVÉ TRÁSY	106988.676344	427868.755449	
431036	STOŽAR VO Z. x32	106988.490293	427870.145304	
431037	LOM KABELOVÉ TRÁSY	106988.906864	427872.341161	
431037	STOŽAR VO Z. x33	107006.469566	427886.240375	
431038	LOM KABELOVÉ TRÁSY	107018.561572	427885.242463	
431039	STOŽAR VO Z. x34	107020.229141	427873.769889	
431040	STOŽAR VO Z. x35	107007.664923	427878.743682	
431041	STOŽAR VO Z. x36	107013.077134	427885.163674	
431042	LOM KABELOVÉ TRÁSY	106972.728889	427883.320052	
431043	LOM KABELOVÉ TRÁSY	106952.864437	427888.054718	
431044	STOŽAR VO Z. x37	106949.133194	427891.016500	
431045	STOŽAR VO Z. x38	106930.835995	427895.405630	
431046	STOŽAR VO Z. x39	106908.295689	427900.801803	
431047	LOM KABELOVÉ TRÁSY	106975.873304	427866.769698	
431048	STOŽAR VO Z. x40	106967.930116	427868.753756	
431049	LOM KABELOVÉ TRÁSY	106953.055854	427872.388672	
431050	LOM KABELOVÉ TRÁSY	106952.476455	427871.384890	
431051	STOŽAR VO Z. x41	106947.904919	427856.315923	
431052	STOŽAR VO Z. x42	106941.584848	427877.216787	
431053	STOŽAR VO Z. x43	106927.351829	427862.458183	
431054	LOM KABELOVÉ TRÁSY	106921.219413	427868.514042	
431055	STOŽAR VO Z. x44	106923.915797	427878.452789	
431056	STOŽAR VO Z. x04	107005.228884	427270.932117	
431057	STOŽAR VO Z. x05	107008.383661	427278.529734	
431058	STOŽAR VO Z. x06	107012.900788	427807.161618	
431059	STOŽAR VO Z. x07	107017.376955	427825.660847	
431060	LOM KABELOVÉ TRÁSY	107018.945216	427834.859231	
431061	STOŽAR VO Z. x08	107021.846223	427844.127023	
431062	STOŽAR VO Z. x09	107026.312390	427862.580391	
431063	LOM KABELOVÉ TRÁSY	107001.412984	427838.268296	
431064	LOM KABELOVÉ TRÁSY	106999.222333	427838.652907	
431065	STOŽAR VO Z. x10	106997.853343	427842.582902	
431066	STOŽAR VO Z. x11	106996.530646	427818.346056	
431067	LOM KABELOVÉ TRÁSY	106992.183056	427800.659600	
431068	STOŽAR VO Z. x12	106991.269673	427296.890053	
431069	LOM KABELOVÉ TRÁSY	106881.947914	427883.653957	
431070	STOŽAR VO Z. x45	106882.754776	427881.506033	
431071	LOM KABELOVÉ TRÁSY	106887.502288	427899.138500	
431072	STOŽAR VO Z. x46	106889.595367	427898.785596	
431073	LOM KABELOVÉ TRÁSY	106886.865406	427900.622089	



LEGENDA ZNAČENÍ:



LEGENDA SVÍTIDEL:

- |    |  |   |
|----|--|---|
| A  |  | LED SVĚTLOMĚT, 230V, 55W, min.7200 lm, 3000K, MOŽNOST ŘÍZENÍ VÝKONU, ASYMETRICKÁ CHAR. 60°, IP66/IK08, TŘÍJ, NA ATYPICKÉM STOŽÁRU v.10m (výšky 4 a 6 ks)                        |
| B  |  | LED SVĚTLOMĚT, 230V, 28W, min.3600 lm, 3000K, MOŽNOST ŘÍZENÍ VÝKONU, ASYMETRICKÁ CHAR. 60°, IP66/IK08, TŘÍJ, NA ATYPICKÉM STOŽÁRU v.7m (výšky 2 a 6 ks)                         |
| C  |  | LED SVĚTLO, MONTÁŽ NA VRCH SLOUPU, 230V, 14W, min.1900 lm, 3000K, MOŽNOST ŘÍZENÍ VÝKONU, ASYMETRICKÁ CHAR., IP66/IK10, TŘÍJ, UV STABILNÍ, STOŽÁR v.5m                           |
| D  |  | LED SVĚTLO, MONTÁŽ NA VRCH SLOUPU, 230V, 20W, min.2400 lm, 3000K, MOŽNOST ŘÍZENÍ VÝKONU, SYMETRICKÁ CHAR., IP66/IK10, TŘÍJ, UV STABILNÍ, STOŽÁR v.5m                            |
| E1 |  | LED SVĚTLO, MONTÁŽ NA VÝLOŽNÍK, 230V, 89W, min.12500 lm, 3000K, MOŽNOST ŘÍZENÍ VÝKONU, EXTRA ŠIROKÁ SILNIČNÍ OPTIKA, IP66/IK09, TŘÍJ, UV STABILNÍ, VÝMĚNA NA STÁVAJÍCÍM STOŽÁRU |
| E2 |  | LED SVĚTLO, MONTÁŽ NA VÝLOŽNÍK, 230V, 72W, min.9900 lm, 3000K, MOŽNOST ŘÍZENÍ VÝKONU, ŠIROKÁ SILNIČNÍ OPTIKA, IP66/IK09, TŘÍJ, UV STABILNÍ, VÝMĚNA NA STÁVAJÍCÍM STOŽÁRU        |
| E3 |  | LED SVĚTLO, MONTÁŽ NA VÝLOŽNÍK, 230V, 50W, min.7900 lm, 3000K, MOŽNOST ŘÍZENÍ VÝKONU, ŠIROKÁ SILNIČNÍ OPTIKA, IP66/IK09, TŘÍJ, UV STABILNÍ, VÝMĚNA NA STÁVAJÍCÍM STOŽÁRU        |

POZNÁMKA:

- \* NAPÁVACÍ SOUSTAVA: 3 FEN, 230/400V, TN-C (VĚ STOŽÁŘECH TN-C-S)  
 \* OCHRANA PŘED GRAZEM ELEKTRICKÝM PROUDEM BUDE PROVEDENA DLE ČSN 33 2000-4-41ed.3 AUTOMATICKY OPJOVENÍM VADNÉ ČISTI OD ZDROJE  
 \* SOUBEHY A KŘÍŽENÍ KABELŮ S OSTATNÍMI INŽENÝRSKÝMI SÍTĚMI MUSÍ RESPEKTOVAT PODMINKY ČSN 73 6005.  
 \* DETAILY A ŘEZY SOUČASTI VÝKRESU 6.3  
 \* DO KABELOVÉ TRASY BUDE NA DNO POLOŽEN PÁSEK FeZn 30x4 mm. SAMOTNÉ STOŽÁŘY PAK BUDOU UZEMĚNÝ ODBOČENÍM POMOCÍ DRÁTU FeZn 610 mm.  
 \* KABELOVÉ TRASY BUDOU PROVEDENY KABELY čísl 4x16(J)  
 \* V KABELOVÝCH TRASÁCH BUDE VEDENA VÝJEDNA REZERVNÍ CHRÁNIČKA DN63  
 \* VYBRÁNÝ DODAVATEL SE MUSÍ ŘÍDIT TECHNIKÝM PŘEDPISEM „ZÁKLADNI TECHNIČKE A KVALITATIVNÍ PŘEDPISY PRO OBLAST VĚRĚJNÉHO OSVĚTLENÍ – ZTKP“ PRO STATUTÁRNÍ MĚSTO OSTRAVA (09/2019)  
 \* ZSAH DO STAVJACÍHO ZÁŘÍZENÍ VĚRĚJNÉHO OSVĚTLENÍ SMI BĚT PROVĚDEN POUZE SE SOUHLASEM PROVOZOVATELE VO  
 \* ZABEZPEČENÍ POŽADAVKŮ POŽÁRNÍ OCHRANY – KABELOVÝ ROZVOD NENI VEDEN V ŠACHTĚ ANI KANALU, DLE ČSN 41-41:33 73 0848 NEPOUSUZUJE. PODMĚNÍ KABELOVÝ ROZVOD NESLOUŽÍ K NAPÁJENÍ POŽÁRNÍ BEZPEČNOSTNÍ ZÁŘÍZENÍ NEBO K ELEKTRICKÝM ZÁŘÍZENÍM, KTERÁ MUSÍ ZŮSTAT V PROVOZU V PŘÍPADĚ POŽÁRU A NEVEDE ŽADNÝM OKOLINŮ POŽÁRNÍM OSEKEM. NEJEDNA SE O VOLNÉ VEDENÉ VODIČE A KABELY VYSTAVENÉ MOŽNÝM ÚČINKŮM POŽÁRU. PODMĚNÍ VEDENÍ KABELŮ VĚRĚJNÉHO OSVĚTLENÍ SE DLE ČSN 33 73 0848 NEPOUSUZUJE. PODMĚNÍ KABELOVÝ ROZVOD NEVOLNIVNĚ POŽÁRNÍ BEZPEČNOST OKOLNÍCH STAVEBNÍCH OBJEKTŮ. UMÍSTĚNÍ VYHVOUJE POŽADAVKU PAR. 2. VYHL.  
 23/2008. VNĚŠNÍ ODBĚRNÍ MÍST, POŽÁRNÍ HYDRANTY, NEBUDOU KABELOVÝM ROZVODEM OVLIVNĚNA

SOUŘADNICOVÝ S-JTSK, VÝŠKOVÝ SYSTÉM BpV

OBJEDNATEL:  <b>OSTRAVA-JIH</b> STATUTÁRNÍ MĚSTO OSTRAVA, MĚSTSKÝ OBVOD OSTRAVA-JIH HORNÍ 701/3 700 30 OSTRAVA-HRABŮVKA HLAVNÍ INŽENÝR PROJEKTU: <i>Frucht</i> ZODPOVĚDNÝ PROJEKTANT: <i>Frucht</i> Ing. DAVID FRIEDEL Ing. DAVID FRIEDEL	ZHOTOVITEL:  <b>AFRY</b> MAGISTRÁT 1275/13 140 00 PRAHA 4 tel.: +420 277 905 900 <a href="http://www.afry.cz">www.afry.cz</a> VYPRACOVAL: <i>Frucht</i> KONTROLOVAL: <i>Frucht</i> Ing. LUBOŠ PROCHÁZKA Ing. DAVID FRIEDEL
---	--