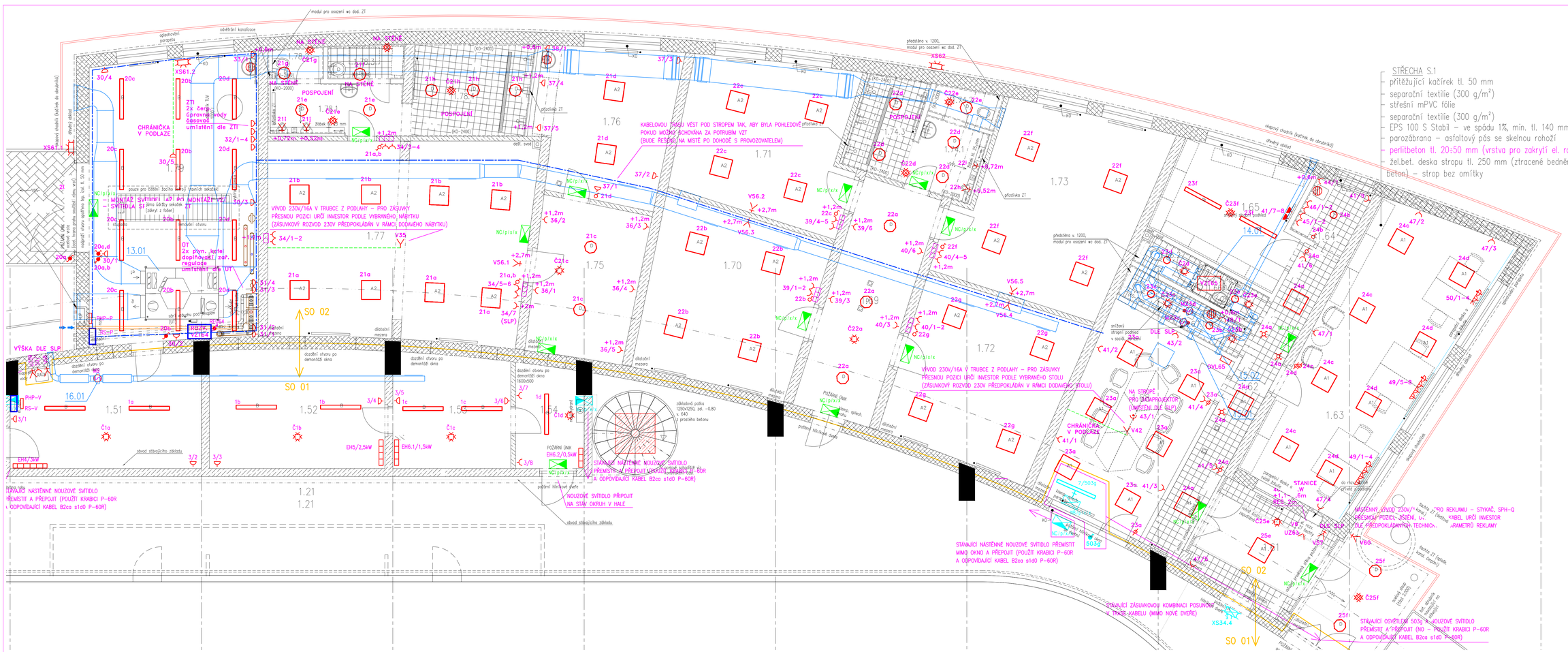

A1	LED 418 M600, VESTAVNÉ, STMÍVATELNÉ, 32W, 4400lm, UGR19 SD 4K, IP20
A2	LED 418 M600, PŘISAZENÉ, 32W, 4400lm, UGR19 SD 4K, IP20 + MONT. RÁMEČEK
B	LED 236, PŘISAZENÉ/ZAVĚSNÉ, 34W, 4400lm, 4000K, IP65
C	LED VESTAVNÉ, KRUHOVÉ, 30W, 2700lm, 4K, IP20
D	LED PŘISAZENÉ, KRUHOVÉ, 24W, 2300lm, 4K, IP64

POZNÁMKA :
– PŘESNÝ TYP JEDNOTLIVÝCH SVÍTIDEL URČÍ ARCHITEKT NA ZÁKLADĚ PŘEDLOŽENÝCH FUNKČNÍCH VZORKŮ

	EL. VÝVOD
	SPÍNAČ, PŘEPÍNAČ, IP20
	PŘEPÍNAČ, SPÍNAČ IP54, NÁSTĚNNÝ
	ZÁSUVKA 230V, IP20
	ZÁSUVKA 230V, IP20, CHRÁNĚNÁ
	ZÁSUVKA 230V/IP54 ZAPUŠTĚNÁ
	ZÁSUVKA 230V/IP54 NÁSTĚNNÁ
	VENTILÁTOR
	VENTILÁTOR + DOBĚH DO KRABICE U VENTILÁTORU OSADIT NASTAVITELNÝ DOBĚH PRO VZT 230V/100W (DOBĚH DODÁ OSADÍ A ZAPOJÍ ELEKTRO)
	STROPNÍ (VESTAVNÉ) POHYBOVÉ ČIDLO 360°, DOSAH MIN. 6m, RELÉ, IP20 NASTAVITELNÝ ČAS A CITLIVOST
	STROPNÍ (VESTAVNÉ) POHYBOVÉ ČIDLO 360°, DOSAH MIN. 6m, RELÉ, IP54 NASTAVITELNÝ ČAS A CITLIVOST
	STMÍVAČ/OVLADAČ (DLE TYPU DODAVATEL SVÍTIDEL)
	REGULÁTOR VZT (DODÁ VZT, OSADÍ A ZAPOJÍ EL)
	ZÁSUVKOVÁ SKŘÍŇ 400V/1x16A, 4x 230V/16A, CHRÁNIČ 30mA, IP54
	SESTAVA ZÁSUVEK V PODPAR ŽLABU, PROFIL 45
	DVOUKOMOROVÝ PODPARAPETNÍ PLASTOVÝ ŽLAB, ROZMĚR 130/65mm – PROVEDENÍ PRO MONTÁŽ PŘÍSTROJŮ SIL A SLP – PROFIL 45 – S ODDĚLOVACÍ ODSTŘIHOVOU UZEMNĚNOU PŘEPÁŽKOU – TVAROVÉ A BAREVNÉ PROVEDENÍ URČÍ INVESTOR NA ZÁKLADĚ PŘEDLOŽENÍ FUNKČNÍCH VZORKŮ – NA ZAČÁTKU A KONCI ŽLAB (PŘEPÁŽKU) UZEMNIT VODIČEM CY16 NA PŘÍSLUŠNOU PHP... – KANÁL UMÍSTĚN VE VÝŠCE cca 900mm
	DRÁTOVÝ ZINKOVANÝ KABELOVÝ ŽLAB 90/200/100 VČETNĚ NÁSTAVNÝCH /I STROPNÍCH KONZOL A SPOJ. MATERIÁLU
	EL. OHŘÍVAČ – DODÁVKA ZTI

POZNÁMKY :
– KOORDINAČNÍ VÝKRESY JEDNOTLIVÝCH PROFESÍ JSOU SOUČÁSTÍ STAVEBNÍHO PROJEKTU
– VÝŠKOVÉ UMÍSTĚNÍ EL. PŘÍSTROJŮ A KRABIC JE DLE POŽADAVKŮ INVESTORA A BUDE URČENO PŘED HRUBOU MONTÁŽÍ
– TYPY A PROVEDENÍ VYPÍNAČŮ A ZÁSUVEK URČÍ INVESTOR PŘED HRUBOU MONTÁŽÍ
– VYBRANÉMU TYPU MUSÍ BÝT PŘIZPŮSOBENY INSTALAČNÍ KRABICE
– VEŠKERÉ KOVOVÉ HMOTY PROCHÁZEJÍCÍ STŘECHOU (POTRUBÍ, ROZVODY, ...) MUSÍ BÝT PŘED PRŮCHODEM STŘECHOU POSPOJENY A UZEMNĚNY (VODIČ CYY10) Z NEJBLIŽŠÍ PŘÍPOJNICE PHP...
– TYP A PROVEDENÍ KONCOVÝCH PRVKŮ (VYPÍNAČE A ZÁSUVKY) URČÍ INVESTOR PŘED HRUBOU MONTÁŽÍ
– PŘÍMOSTNÉ POUŽÍVAT WAGO SVORKY V KRABICÍCH POD VYPÍNAČI (INVESTOR SI NEPŘEJE OSAZOVÁNÍ ROZVODNÝCH KRABIC)
– PŘESNÉ UMÍSTĚNÍ VÝVODŮ A ZÁSUVEK V PROSTORU KUCHYŇSKÉ LINKY SI URČÍ DODAVATEL KUCHYNĚ
– SKUPINY INSTALAČNÍCH PŘÍSTROJŮ (MIMO DVOJZÁSUVEK) MUSÍ BÝT UMÍSŤOVÁNY DO SPOLEČNÝCH RÁMEČKŮ A TO V ZÁVISLOSTI NA KONKRÉTNĚ ZVOLENÉM VÝROBCI A VLASTNÍM PROVEDENÍ INSTALAČNÍCH PŘÍSTROJŮ (PŘESNÉ UMÍSTĚNÍ A ORIENTACI SESTAV URČÍ INVESTOR)
– PŘÍPADNÉ DRÁŽKOVÁNÍ PRO KABELOVÉ ROZVODY A TRUBKY PROVÁDĚT VÝHRADNĚ FRÉZOVÁNÍM (INVESTOR – STAVEBNÍ DOZOR URČÍ MAXIMÁLNÍ PŘÍPUSTNOU HLOUBKU DRÁŽKOVÁNÍ PRO JEDNOTLIVÉ PROSTORY)
– KAPSY PRO INSTALAČNÍ KRABICE VE ZDĚNÝCH KONSTRUKCÍCH PROVÁDĚT VÝHRADNĚ VYKRUŽOVÁNÍM (INVESTOR – STAVEBNÍ DOZOR URČÍ MAXIMÁLNÍ PŘÍPUSTNOU HLOUBKU)
– VÍCENÁSOBNÉ RÁMEČKY BUDOU ŘEŠENY AŽ PŘI KOMPLETACI A TO DLE TYPU PŘÍSTROJŮ

– V JEDNOTLIVÝCH KOUPELNÁCH MUSÍ BÝT PROVEDENO POSPOJENÍ DLE ČSN 33 2000-7-701 ed.2
– PŘESNÉ ROZMÍSTĚNÍ VZT ZAŘÍZENÍ ... VIZ. SAMOSTATNÁ PD VZT
– PROVEDE SE POSPOJENÍ POTRUBÍ (VZT, ZT, OT ...) PŘED PRŮCHODEM STŘEŠNÍ KONSTRUKCÍ VODIČEM CY 10 Z NEJBLIŽŠÍ PŘÍPOJNICE PHP...
– VEŠKERÉ TRASY SILOVÝCH KABELŮ MUSÍ MÍT OD KABELOVÝCH ROZVODŮ SLABOPROUDU MINIMÁLNÍ NORMOVOU VZDÁLENOST A TO PŘI SOUBĚHU A KŘÍŽENÍ
– PŘESNÁ POLOHA A PROVEDENÍ TRAS BUDE ŘEŠENO DLE MÍSTNÍCH PODMÍNEK A PO KOORDINACI S OSTATNÍMI PROFESEMI VZHLEDEM K OBSAZENOSTI JEDNOTLIVÝCH PROSTOR
– ROZVODY ELEKTROINSTALACE V PODLAZE PROVÁDĚT U STĚN V OCHR. TRUBKÁCH A ZAHROBEČKOVAT BETONEM
– ZÁSUVKY A VYPÍNAČE NA WC A V KOUPELNĚ BUDOU UMÍSTĚNY DLE ČSN 33 2000-7-701 ed.2
– ATYPICKÉ UMÍSTĚNÍ EL. PŘÍSTROJŮ V KOUPELNÁCH ŘEŠIT DLE ČSN 33 2000-7-701 ed.2
– VÝPOČET OSVĚTLENÍ A NÁVRH ROZMÍSTĚNÍ SVÍTIDEL PROVEDLA ODBORNÁ FIRMA NA ZÁKLADĚ PŮVODNÍHO ŘEŠENÍ
– VÝPOČET OSVĚTLENÍ JE PROVEDEN PRO KONKRÉTNÍ SVÍTIDLA UVEDENÁ V LEGENDĚ (POKUD BUDE PROVEDENA NÁHRADA NAVRŽENÝCH SVÍTIDEL MUSÍ BÝT PROVEDEN PŘEPOČET OSV. NA NORMOVÉ HODNOTY)
– VEŠKERÉ PROSTUPY A PRŮCHODY PŘES POŽÁRNÍ ÚSEKY MUSÍ BÝT OPATŘENY POŽÁRNĚ UCPÁVKOVÝ S PŘÍSLUŠNOU POŽÁRNÍ ODOLNOSTÍ ZE STRANY ROZVODŮ – POŽÁRNÍ UCPÁVKY MUSÍ BÝT JEDNOTNÉ PRO CELÝ OBJEKT (ROZDĚLENÍ POŽÁRNÍCH ÚSEKŮ ŘEŠÍ PROJEKT PBŘ A JE UVEDENO V KOORDINAČNÍCH VÝKRESECH STAVBY)

POZN.: VŠECHNA SVÍTIDLA MUSÍ MÍT ADRESNÝ MONITORING

Poznámky:

1) stávající stěna s vnitřní omítkou – očistí se, napenetruje a opatří výmalbou
2) stávající stěna s fasádní omítkou a 50 mm zapuštěným soklem – sokl v. 500 mm se přizdí, stěna se očistí, napenetruje, přestěruje vápennou omítkou a opatří výmalbou
3) stávající stěna s fasádní omítkou a 50 mm zapuštěným soklem – sokl v. 500 mm se přizdí, stěna se očistí, napenetruje, přestěruje cementovou omítkou a opatří nátěrem
4) betonové tvárnice na straně zimního stadionu se opatří cementovou omítkou a omyvatelným nátěrem v. 1500 mm a soklem výšky 100 mm z podlahového nátěru stadionu

* malba na omítkách : disperzní, otěruvzdorná, paropropustná + penetrace
* nátěr na betonových konstrukcích bez omítky : hydrofobizační nátěr na bázi silikonových pryskyřic
* zakončení obkladů zaoblenou nekorodující kovovou lištou
* vnitřní parapety jsou převážně opatřeny keramickým obkladem (KO), v kancelářích dřevotřískovým parapetem

LEGENDA MATERIÁLŮ etapa č. 2

- NOSNÉ ZDIVO OBVODOVÉ Z TEPELNĚ IZOLAČNÍCH KERAMICKÝCH TVÁRNIC tl. 400 mm
- NOSNÉ ZDIVO Z TVÁRNIC ZTRACENÉHO BEDNĚNÍ BEZ OMÍTEK tl. 300 mm
- NENOSNÉ ZDIVO Z TVÁRNIC ZTRACENÉHO BEDNĚNÍ BEZ OMÍTEK tl. 150 mm
- NENOSNÉ ZDIVO Z KERAMICKÝCH PŘÍČKOVEK tl. 150 a 125 mm

TABULKA MÍSTNOSTÍ a ÚPRAV POVRCHŮ

Č. místn.	Název místnosti	Plocha [m2]	Výška [m]	Druh podlahy	Úprava stěn	Úprava stropu	Poznámka	Poznámka
1.01	ZÁDVEŘÍ	11.90	2.85	P21 – KD (RS)	OVŠ + OK (2150)	P_MK	stěna, stěna – 2)	P20 OMÍTKOU / MAG PODKLADEM
1.02	CHODBA	13.09	2.85	P21 – KD (RS)	OVŠ + OK (2150)	P_MK	stěna, stěna – 2)	P20 OMÍTKOU / MAG PODKLADEM
1.03	KANCELÁŘ	40.25	2.85	P11k – CG + obětovací kobercc	OVŠ	P_MK		P20 OMÍTKOU / MAG PODKLADEM
1.04	ČAJ. KOUTÍMKA	3.80	2.85	P21 – KD (RS)	OVŠ + OK (2150)	P_MK	KO za linkou	P20 OMÍTKOU / MAG PODKLADEM
1.05	ARCHIV	14.97	2.85	P11k – CG + obětovací kobercc	OVŠ + OK (2150)	P_MK		P20 OMÍTKOU / MAG PODKLADEM
1.06	PŘEDSÍŇ WC muž	3.80	2.85	P21 – KD	KO (2000) a OVŠ v ř	P_MK		P20 OMÍTKOU / MAG PODKLADEM
1.06.2	WC muž	1.75	2.85	P21 – KD	KO (2000) a OVŠ v ř	P_MK		P20 OMÍTKOU / MAG PODKLADEM
1.07.1	PŘEDSÍŇ WC ženy	1.30	2.85	P21 – KD	KO (2000) a OVŠ v ř	P_MK		P20 OMÍTKOU / MAG PODKLADEM
1.07.2	WC ženy	1.67	2.85	P21 – KD	KO (2000) a OVŠ v ř	P_MK		P20 OMÍTKOU / MAG PODKLADEM
1.08	ZÁSTUPCI VEŘEJNOSTI	25.52	2.85	P11k – CG + obětovací kobercc	OVŠ	P_MK	stěna, stěna – 2)	P20 OMÍTKOU / MAG PODKLADEM
1.69	CHODBA	18.72	3.00	P32 – protiskl.povrch	BT + OK do stropu	th + N	stěna, stěna – 2)	TRUBKOVÁNÍ V 2b SDÍŘE/MT/AK STROPU
1.70	ŠATNA 2	27.78	3.00	P32 – protiskl.povrch	BT + OK do stropu	th + N		TRUBKOVÁNÍ V 2b SDÍŘE/MT/AK STROPU
1.71	ŠATNA 3	25.48	3.00	P32 – protiskl.povrch	BT + OK do stropu	th + N		TRUBKOVÁNÍ V 2b SDÍŘE/MT/AK STROPU
1.72	ŠATNA 4	27.05	3.00	P32 – protiskl.povrch	BT + OK do stropu	th + N	stěna, stěna – 3)	TRUBKOVÁNÍ V 2b SDÍŘE/MT/AK STROPU
1.73	ŠATNA 5	32.58	3.00	P32 – protiskl.povrch	BT + OK do stropu	th + N		TRUBKOVÁNÍ V 2b SDÍŘE/MT/AK STROPU
1.74.1	WC ženy	4.92	3.00	P32 – protiskl.povrch	KO (2000) a OVŠ v ř	th + N x r.f		P20 OMÍTKOU/MT/AK STROPU
1.74.2	WC	2.63	3.00	P32 – protiskl.povrch	KO (2000) a OVŠ v ř	th + N x r.f		P20 OMÍTKOU/MT/AK STROPU
1.74.3	SPRCHY	5.88	3.00	P22 – KO (R/G)	KO (2400) a OVŠ v ř	th + N x r.f		P20 OMÍTKOU/MT/AK STROPU
1.75	CHODBA	15.27	3.00	P32 – protiskl.povrch	BT + OK do stropu	th + N	stěna, stěna – 3)	TRUBKOVÁNÍ V 2b SDÍŘE/MT/AK STROPU
1.76	CHODBA	19.79	3.00	P32 – protiskl.povrch	BT + OK do stropu	th + N	KO za umyvadlem	NA PŮVODNÍM STROPU BE BROUŠENÍ
1.77	ŠATNA 1	30.00	3.00	P32 – protiskl.povrch	BT + OK do stropu	th + N	stěna, stěna – 3)	TRUBKOVÁNÍ V 2b SDÍŘE/MT/AK STROPU
1.78.1	WC ženy	4.92	3.00	P32 – protiskl.povrch	KO (2000) a OVŠ v ř	th + N x r.f		P20 OMÍTKOU/MT/AK STROPU
1.78.2	WC	1.53	3.00	P32 – protiskl.povrch	KO (2000) a OVŠ v ř	th + N x r.f		P20 OMÍTKOU/MT/AK STROPU
1.78.3	ÚKLIDOVÁ KOMORA	1.20	3.00	P32 – protiskl.povrch	KO (2000) a OVŠ v ř	th + N x r.f		P20 OMÍTKOU/MT/AK STROPU
1.78.4	SPRCHY	10.63	3.00	P22 – KO (R/G)	KO (2400) a OVŠ v ř	th + N x r.f		P20 OMÍTKOU/MT/AK STROPU
1.79	ŠATNA 6/7	45.93	3.00	P11 – CG s th	BT + OK do stropu	th + N	stěna, stěna – 3)	NA PŮVODNÍM STROPU BE BROUŠENÍ

TRUBKOVÁNÍ V ŽB STĚNĚ/VRTÁNÍ STROPU :

– PRO TRUBKOVÁNÍ V ŽB STĚNĚ POUŽÍT TYPOVÉ PRVKY (KRABICE, TRUBKY, PŘÍCHYTKY, ROZPĚRKY, TWEL, ..)
– TRUBKOVÁNÍ ŘEŠIT S MÍSTA PŘÍSTROJE DO STROPU NEBO PODLAHY (POUŽÍVAT TRUBKY 750 N/5cm)
– PO BETONÁŽI NUTNO PROVĚŘIT PROSTUPNOST TRUBEK A PŘÍSTUPNOST KRABIC
– NA STROPNÍ DESCE JE PERLITBETON TL. 20÷50 mm (VRSTVA PRO ZAKRYTÍ EL. ROZVODŮ – VIZ SKLADBA)

00	pro stavební povolení a provádění stavby	05. 2020	
REVIZE	POPIS REVIZE	DATUM	POZNÁMKA

Generální projektant: **CODE, s.r.o.** Computer Design IČO 492 86 960 — **PARDUBICE** Pardubice, Na Vrtálně 84 tel. 466 053 111, fax 466 053 125

Zpracovatel části: E-dir s.r.o. Kosatice čp.1 533 41 Lázně Bohdaneč IČO: 292 85 138 Tel.: 606 605 761 edir.novak@seznam.cz

PROJEKTANT	VYPRACOVAL	VYPRACOVAL	KONTROLOVAL	ČÍSLO ZAKÁZKY	015/0420
Ing. J. Loskočka	Pavel Novák			POČET FORMÁTŮ	10 A-4
				DATUM	05. 2020
INVESTOR	Městská sportovní Turnov s.r.o., V. Maška 2300, 51101 Turnov			MĚŘÍTKO	1:50

Turnov - areál Maškova zahrada

Přístavba a vestavba zimního stadionu

SO 02 - Přístavba

4.700 - Silnoproudá elektrotechnika

Jméno souboru: **DSP+DPS**

Stupeň dokumentace: **PŮDORYS ČÁST 1.NP**

Č. KOPIE	ČÁST	Č. PŘÍLOHY
	D1.02	4.702