

Obsah

D.1.1-01 Technická zpráva.....	2
a) Základní údaje.....	3
b) Účel objektu, funkční náplň, kapacitní údaje.....	3
c) architektonické, výtvarné, materiálové a dispoziční řešení, bezbariérové řešení stavby,	3
d) celkové provozní řešení, technologie výroby.....	3
e) konstrukční a stavebně technické řešení a technické vlastnosti stavby	4
e.1) SO 01 - Přípravné práce, bourání.....	4
e.2) SO 01 - podlahy.....	4
e.3) SO 01 – dveře.....	5
e.4) SO 01 – PSV - truhlářské výrobky.....	5
e.5) SO 01 – PSV – zámečnické výrobky.....	5
e.6) SO 01 – úpravy povrchů.....	5
e.7) SO 01 - SDK.....	6
e.8) SO 02 - Přípravné práce, bourání.....	6
e.9) SO 02 – nenosné konstrukce.....	7
e.10) SO 02 - podlahy.....	7
e.11) SO 02 - dveře.....	7
e.12) SO 02 – PSV – truhlářské výrobky.....	8
e.13) SO 02 – PSV – zámečnické výrobky.....	8
e.14) SO 02 – úpravy povrchů.....	8
e.15) SO 02 - SDK.....	8
e.16) SO 03 - Přípravné práce, bourání.....	8
e.17) SO 03 – nenosné konstrukce.....	9
e.18) SO 03 - podlahy.....	9
e.19) SO 03 - dveře.....	9
e.20) SO 03 – PSV – truhlářské výrobky.....	9
e.21) SO 03 – PSV – zámečnické výrobky.....	9
e.22) SO 03 – úpravy povrchů.....	9
e.23) SO 03 - SDK.....	10
f) bezpečnost při užívání stavby, ochrana zdraví a pracovní prostředí.....	10
g) stavební fyzika – tepelná technika, osvětlení, oslunění, akustika / hluk, vibrace – popis řešení, zásady hospodaření energiemi, ochrana stavby před negativními účinky vnějšího prostředí.....	10
h) požadavky na požární ochranu konstrukcí.....	10
i) údaje o požadované jakosti navržených materiálů a o požadované jakosti provedení	10
j) popis netradičních technologických postupů a zvláštních požadavků na provádění a jakost navržených konstrukcí	10
k) požadavky na vypracování dokumentace zajišťované zhotovitelem stavby – obsah a rozsah výrobní a dílenské dokumentace zhotovitele	10
l) stanovení požadovaných kontrol zakrývaných konstrukcí a případných kontrolních měření a zkoušek, pokud jsou požadovány nad rámec povinných – stanovených příslušnými technologickými předpisy a normami.....	11
m) výpis použitých norem	11

D.1.1-01 Technická zpráva

a) Základní údaje

název stavby: Gymnázium – rekonstrukce sociálního zařízení,
Slovanské náměstí 1804/7, Brno-Královo Pole

umístění: p.č. 2050 v k.ú. Královo Pole

stupeň: Dokumentace pro provedení stavby.

Údaje o žadateli / stavebníkovi

Stavebník: Gymnázium Brno, Slovanské náměstí, příspěvková
organizace, Slovanské náměstí 1804/7, Královo Pole,
61200 Brno

adresa: Slovanské náměstí 1804/7, 612 00 Brno

Objednatel: Jihomoravský kraj, Žerotínovo náměstí 449/3, Veveří,
60200 Brno

adresa: Žerotínovo náměstí 449/3, 60200 Brno

Údaje o zpracovateli společné dokumentace

obchodní jméno: PROGETTO Brno s.r.o.

sídlo: Škroupova 4256/1, 636 00 Brno

IČO: 043 89 981

tel.: 777 156 260

email: chadima@progetto-brno.cz

za zhotovitele oprávněn jednat: Ing. Ludvík Chadima

b) Účel objektu, funkční náplň, kapacitní údaje

Objekt slouží jako škola - gymnázium. Stavebními úpravami nedojde ke změně funkčních kapacit.

Kapacitní údaje:

zastavěná plocha 2048 m²

počet nadzemních podlaží: 4

počet podzemních podlaží: 1

c) architektonické, výtvarné, materiálové a dispoziční řešení, bezbariérové řešení stavby,

Budova gymnázia byla postavena v letech 1927-1929. Jedná se o zděnou budovu, s půdorysem ve tvaru L, jedno křídlo je obráceno směrem na Slovanské náměstí, druhé křídlo je do ulice Charvatská. K lehce zalomenému křídlu do ulice Charvatská přiléhá ve dvorní části trakt s tělocvičnou. Budova je s čtyřmi nadzemními podlažími a je částečně podsklepená.

Budova je zděná z cihel, s betonovými stropy a sedlovou střechu vaznicové soustavy.

Hlavní vstup je orientovaný na Slovanské náměstí, vedlejší vstup je přes průjezd z ulice Charvatská. Hlavním vstupem se vejde do chody, ze které se jde jednak do šaten a dále do vestibulu s hlavním schodištěm. V křídle Slovanského náměstí jsou učebny umístěny s okny do vnitrobloku a chodba je do ulice. U křídla Charvatská je tomu naopak, učebny jsou otočeny do ulice a chodba do vnitrobloku.

Navrhované stavební úpravy nezasáhnou do vnějšího vzhledu budovy.

Objekt v současné době není řešen bezbariérově.

d) celkové provozní řešení, technologie výroby

Není řešeno.

e) konstrukční a stavebně technické řešení a technické vlastnosti stavby

Rozdělení prací je na stavební objekty:

SO 01 – Křídlo Slovanské náměstí

SO 02 – Křídlo Charvatská

SO 03 – Křídlo tělocvična

SO 01 – Křídlo Slovanské náměstí

e.1) SO 01 - Přípravné práce, bourání

V rámci přípravných prací dojde k vyklizení učeben / zakrytí nábytku a vybavení. Dále k odpojení větve pitné a teplé vody a cirkulace. Dále dojde k demontáži otopných těles z místností předsíně WC a z WC dívky v jednotlivých patrech a jejich uskladnění pro budoucí zpětnou montáž.

Bourací práce budou následující:

- demontáž zařizovacích předmětů, tj. umyvadla z učeben, kložety z WC a umyvadla z předsíně WC
- odstranění dveřních křídel z kojí na WC viz výkresová část
- odstranění obkladů z učeben a obkladů a dlažby z předsíně WC a z WC v jednotlivých patrech
- posun dveří z chodby do předsíně WC v jednotlivých patrech si vyžádá vybourání nového otvoru / posun otvoru dle výkresové části dokumentace
- v 1.np dojde i k odstranění předělů jednotlivých kojí WC a odstranění příčky mezi WC a sprchami
- v 2.np na WC vybourání části předělu jedné koje viz výkresová část
- v 1.np bude vybourána podlaha na WC do hloubky a v rozsahu viz výkresová část pro umožnění položení nového potrubí ležaté kanalizace
- v 1.np bude vybourána podlaha v učebnách (rozsah dle výkresové části) pro umožnění uložení nové ležaté kanalizace
- budou vysekány drážky pro stoupací potrubí. Pozice drážek je navržena v trase stávajících stoupaček.
- ve 2.np a 3.np bude vybourána zárubeň u jedné koje na WC pro budoucí osazení širší zárubně
- v předsíni WC a na WC bude ve všech patrech odstraněna stávající výmalba na stěnách a stropěch

Odvoz sutí na skládku.

e.2) SO 01 - podlahy

Nové podlahy budou jednak lokální zapravení v učebnách v 1.np po provedení ležaté

kanalizace. Podlaha bude ve skladbě:

- PVC linoleum zátěžové (tl. min. 0,40 mm) – napojení na stávající přechodovou lištou (místnost 1.46) a v místnostech 1.47 a 1.48 v celé místnosti
- lepidlo disperzní akrylátové pro PVC linoleum, příslušná penetrace podkladu
- samonivelační stěrka
- betonová mazanina tl. 60 mm (beton C16/20)
- PE folie
- polystyren EPS 150 tl. 120 mm
- hydroizolační pás asfaltový, plnoplošně natavený (modifikovaný SBS tl.5mm)
- asfaltová penetrace
- podkladní beton tl. 150 mm s kari sítí do středu (beton C16/20, kari síť 6/6/150/150)
- původní násyp/doplnění ŠD 0-63

Vzhledem k neprovedení sond v podlahách bude případně upravena skladba a technologie na místě rámci autorského dozoru. Zhotovitel zkontaktuje GP po provedení bouracích prací pro rešerši řešení.

Dále bude provedena nová podlaha v rozsahu WC v 1.np. Nová podlaha bude ve skladbě:

- keramická dlažba
- lepidlo
- hydroizolační stěrka jednokomponentní (vytáhnout na stěny do výšky 70 mm)
- samonivelační stěrka
- betonová mazanina tl. 60 mm (beton C16/20)
- PE folie
- polystyren EPS 150 tl. 120 mm
- hydroizolační pás asfaltový, plnoplošně natavený (modifikovaný SBS tl.5mm)
- asfaltová penetrace
- podkladní beton tl. 150 mm s kari sítí do středu (beton C16/20, kari síť 6/6/150/150)
- původní násyp/doplnění ŠD 0-63

e.3) SO 01 – dveře

Nové dveře budou jednak nová dveřní křídla ke kojím na WC, dále dveře z chodby do předsíně WC.

Dveřní křídla ke kojím na WC a dveřní křídlo mezi předsíní a WC budou hladká, plná, polodrážková, do stávajících ocelových zárubní, výplň voština, povrch lamino, odstín bude upřesněn po předložení vzorků zhotovitelem. Zámek pro zadlabání, vložka cylindrická s olivou. Kování vnější klika/klika.

Zárubně ocelové ponechané budou očištěny od stávající barvy (mechanicky či chemicky – dle technologie zhotovitele), povrch bude odmaštěn a budou opatřeny novým nátěrem.

Dveře mezi chodbou a předsíní WC jsou navrženy aby zachovaly ráz okolních dveří do učeben (stávající jsou do tesařských zárubní, masivní křídla plná, s táflováním, lakované). Tyto dveře budou do obložkové zárubně, křídlo plné, táflované, zámek pro zadlabání, vložka cylindrická. Materiál masiv jak zárubně tak křídlo, lakované. Povrchová úprava se má co nejvíce přiblížit stávajícím dveřím – druh bude upřesněn po předložení vzorků zhotovitelem.

e.4) SO 01 – PSV - truhlářské výrobky

Nové truhlářské výrobky budou obložkové zárubně a dveřní křídla (viz výše). Dále mezi truhlářské výrobky budou nové koje v 1.np. Tyto budou tvořeny systémovými stěnami z HPL posazených na stavěcích nerezových nožkách. Křídla systémová HPL, u kojí uzavření páčkou se značením z vnější strany obsazeno/volno. Dveře do úklidové koje uzamykatelné.

e.5) SO 01 – PSV – zámečnické výrobky

Nové zámečnické výrobky budou ocelové zárubně. U koje pro vytvoření prostoru pro skříň a vozík pro úklid budou použity renovační rohové zárubně 700/1970 mm.

e.6) SO 01 – úpravy povrchů

V rámci vnitřních úprav povrchů budou zapraveny stoupačky ZTI – jádrová VC omítka + štuk vápenný. U nových příček a zazdívek bude zdivo opatřeno jádrovou omítkou. V místech mimo keramický obklad bude omítka přetažena štukem a opatřena nátěrem.

Ve vybraných dotčených místnostech bude nová výmalba. Na WC a v předsíni WC bude stávající výmalba předem odstraněna.

Keramická dlažba bude lepená na zapravený povrch, opatřený nivelační stěrkou a hydroizolační stěrkou, která bude vytažena na stěny min. do výšky 70 mm.

Keramické obklady 15x15 cm bílé, lesklé, budou lepeny na zapravený povrch stěn po odstranění stávajícího obkladu. Stěny budou zapraveny jádrovou omítkou.

e.7) SO 01 - SDK

Sádkartonové konstrukce budou jednak předstěny u závěsných WC a dále zaklopení horizontálního přívodu pitné vody pod stropem učeben 1.np.

Sádkartonové předstěny u závěsných WC budou opláštěny deskami 2x12,5 mm a následně obloženy keramickým obkladem. Budou použity desky určené do vlhkých prostor.

SO 02 – Křídlo Charvatská

e.8) SO 02 - Přípravné práce, bourání

V rámci přípravných prací dojde k vyklizení učeben / zakrytí nábytku a vybavení. Dále k odpojení pitné a teplé vody a cirkulace u ohřívače TUV. Dále dojde k demontáži otopných těles z místností předsíně WC a z WC chlapci v jednotlivých patrech a jejich uskladnění pro budoucí zpětnou montáž.

Bourací práce budou následující:

- demontáž zařizovacích předmětů, tj. umyvadla z učeben, klozety z WC a umyvadla z předsíně WC
- odstranění dveřních křídel z kojí na WC viz výkresová část
- vybourání otvoru mezi předsíní WC chlapci a WC chlapci pro posun dveří (1.np)
- odstranění obkladů u umyvadel v učebnách a obkladů a dlažby z předsíně WC a z WC v jednotlivých patrech
- posun příčky z předsíně WC ženy (1.43,2.40,3.19) do WC v patrech 1-3 dle výkresové části dokumentace
- v 1.pp bude lokálně odstraněna podlaha v rozsahu viz výkresová část
- u hlavního uzávěru vody (1.pp – 0.12) odstraněno umyvadlo a sprcha včetně dělící příčky a vpusti – zabetonováno
- v 1.np bude vybourána podlaha na WC zaměstnanci do hloubky a v rozsahu viz výkresová část pro umožnění položení nového potrubí ležaté kanalizace
- ve služebním bytě (1.np) odstraněny zařizovací předměty a odstraněny keramické obklady a dlažba na WC a v koupelně, demontována linka a horní skříňky

- v klubovně (1.pp) demontována linka a horní skříňky
 - u WC zaměstnanci v 1.pp odstraněny zařizovací předměty a obklady a dlažba
 - budou vysekány drážky pro stoupací potrubí. Pozice drážek je navržena v trase stávajících stoupaček.
 - v předsíni WC a na WC bude ve všech patrech odstraněna stávající výmalba na stěnách a střepech
 - u laboratoří ve 2.np bude lokálně odstraněna podlaha pro napojení přípojovacího potrubí od výlevků
- Odvoz suti na skládku.

e.9) SO 02 – nenosné konstrukce

Nenosné konstrukce budou příčky, resp. jejich dozdění či lokální vyzdění nových příček. Příčky budou vyzděny ze silikátových/porobetonových tvárnic, zděných na lepící maltu na tenkou spáru.

e.10) SO 02 - podlahy

Nové podlahy budou zapraveny po bouracích pracích a to v suterénu, v 1.np u WC zaměstnanci a ve 2.np a 3.np u laboratoří po napojení přípojovacích odpadních potrubí.

Podlaha v suterénu bude zapravena betonovou mazaninou tl. 100 mm, ošetřenou uzavíracím nátěrem na beton.

Dále bude provedena nová podlaha v rozsahu WC zaměstnanci v 1.np. Nová podlaha bude ve skladbě:

- keramická dlažba
- lepidlo
- hydroizolační stěrka jednokomponentní (vytáhnout na stěny do výšky 70 mm)
- samonivelační stěrka
- betonová mazanina tl. 60 mm (beton C16/20)
- PE folie
- polystyren EPS 150 tl. 120 mm
- hydroizolační pás asfaltový, plnoplošně natavený (modifikovaný SBS tl.5mm)
- asfaltová penetrace
- podkladní beton tl. 150 mm s kari sítí do středu (beton C16/20, kari síť 6/6/150/150)
- původní násyp/doplnění ŠD 0-63

Podlaha v laboratořích bude zapravena ve skladbě:

- PVC linoleum zátěžové (tl. min. 0,40 mm) – napojení na stávající přechodovou lištou
- lepidlo disperzní akrylátové pro PVC linoleum, příslušná penetrace podkladu
- samonivelační stěrka
- betonová mazanina tl. 60 mm (beton C16/20)
- PE folie
- násyp keramzit frakce 4-8 – předpoklad 80 mm
- původní nosná konstrukce stropu (žb)

Vzhledem k neprovedení sond v podlahách bude případně upravena skladba a technologie na místě rámci autorského dozoru. Zhotovitel zkontaktuje GP po provedení bouracích prací pro rešerši řešení.

e.11) SO 02 - dveře

Nové dveře budou jednak nová dveřní křídla ke kojím na WC, dále dveře z předsíně WC na WC.

Dveřní křídla ke kojím na WC a dveřní křídlo mezi předsíní a WC budou hladká, plná, polodrážková, do ocelových zárubní, výplň křídel voština, povrch lamino, odstín bude upřesněn po předložení vzorků zhotovitelem. Zámek pro zadlabání, vložka cylindrická s olivou. Kování vnější klíka/klíka.

Zárubně ocelové ponechané budou očištěny od stávající barvy (mechanicky či chemicky – dle technologie zhotovitele), povrch bude odmaštěn a budou opatřeny novým nátěrem.

e.12) SO 02 – PSV – truhlářské výrobky

Nové truhlářské výrobky budou dveřní křídla viz výše, dále krátké linky se zapuštěným nerezovým dřezem - linky nahradí stávající umyvadla v kabinetech.

e.13) SO 02 – PSV – zámečnické výrobky

Nové zámečnické výrobky budou ocelové zárubně pro zazdění mezi předsíní WC a WC.

e.14) SO 03 – PSV – ostatní výrobky

Ostatní výrobky jsou mobiliář (dávkovače mýdla, ručníků, zásobníky toaletního papíru) a dále tvarovky pro utěsnění prostupů plochou střežou u odvětrání kanalizačního potrubí.

e.15) SO 02 – úpravy povrchů

V rámci vnitřních úprav povrchů budou zapraveny stoupačky ZTI – jádrová VC omítka + štuk vápenný. U nových příček a zazdívek bude zdivo opatřeno jádrovou omítkou. V místech mimo keramický obklad bude omítka přetažena štukem a opatřena nátěrem.

Ve vybraných dotčených místnostech bude nová výmalba. Na WC a v předsíni WC bude stávající výmalba předem odstraněna.

Keramická dlažba bude lepená na zapravený povrch, opatřený nivelační stěrkou a hydroizolační stěrkou, která bude vytažena na stěny min. do výšky 70 mm.

Keramické obklady 15x15 cm, bílé, lesklé, budou lepeny na zapravený povrch stěn po odstranění stávajícího obkladu. Stěny budou zapraveny jádrovou omítkou.

e.16) SO 02 - SDK

Sádkartonové konstrukce budou předstěny u závěsných WC a dále opláštění stupačky na WC chlapci. Ve 4.np jsou navrženy v některých místnostech sádkartonové podhledy pevné, pro zakrytí plánovaných rozvodů ZTI.

SO 03 – Křídlo tělocvična

e.17) SO 03 - Přípravné práce, bourání

V rámci přípravných prací dojde k vyklizení hygienického zázemí a kabinetu TV. Dále k odpojení pitné a teplé vody a cirkulace u ohřívače TUV. Dále dojde k demontáži otopných těles z místností sprch a jejich uskladnění pro budoucí zpětnou montáž.

Bourací práce budou následující:

- demontáž zařizovacích předmětů, tj. umyvadla z hyg. zázemí a předsíni WC, kložety z WC
- odstranění dveřních křídel z kojí na WC viz výkresová část

- vybourání příček v hyg. zázemí viz výkresová část
 - odstranění obkladů
 - vybourání podlah ve sprchách a v průjezdu a malém dvoře, v rozsahu viz výkresová část
- Odvoz sutí na skládku.

e.18) SO 03 – nenosné konstrukce

Nenosné konstrukce budou příčky, resp. jejich dozdění či lokální vyzdění nových příček.
Příčky mezi sprchami budou pro možnost vedení instalací z SDK.

e.19) SO 03 - podlahy

Nové podlahy budou zapraveny po bouracích pracech a v 1.np ve sprchách, na malém dvoře a v průjezdu.

Podlaha v průjezdu bude zapravena teraco dlažbou do betonového lože, design vybrat dle stávající dlažby. Podlaha/zpevněná plocha na malém dvoře bude tvořena betonem tl. 100 mm.

Dále bude provedena nová podlaha v rozsahu WC zaměstnanci v 1.np. Nová podlaha bude ve skladbě:

- keramická dlažba
- lepidlo
- hydroizolační stěrka jednokomponentní (vytáhnout na stěny do výšky 70 mm)
- samonivelační stěrka
- betonová mazanina tl. 60 mm (beton C16/20)
- PE folie
- polystyren EPS 150 tl. 120 mm
- hydroizolační pás asfaltový, plnoplošně natavený (modifikovaný SBS tl.5mm)
- asfaltová penetrace
- podkladní beton tl. 150 mm s kari sítí do středu (beton C16/20, kari síť 6/6/150/150)
- původní násyp/doplnění ŠD 0-63

Vzhledem k neprovedení sond v podlahách bude případně upravena skladba a technologie na místě rámci autorského dozoru. Zhotovitel zkontaktuje GP po provedení bouracích prací pro rešerši řešení.

e.20) SO 03 - dveře

Nové dveře budou jednak nová dveřní křídla ke kojím na WC, dále dveře z šaten do sprch.

Dveřní křídla budou hladká, plná, polodrážková, do ocelových zárubní, výplň křidel voština, povrch lamino, odstín bude upřesněn po předložení vzorků zhotovitelem. Zámek pro zadlabání, vložka cylindrická s olivou. Kování vnější klika/klika.

Zárubně ocelové ponechané budou očištěny od stávající barvy (mechanicky či chemicky – dle technologie zhotovitele), povrch bude odmaštěn a budou opatřeny novým nátěrem.

e.21) SO 03 – PSV – truhlářské výrobky

Nové truhlářské výrobky budou dveřní křídla viz výše, linka s nerezovým dřezem - nahradí stávající umyvadlo v kabinetě TV, dále lavice v šatnách.

e.22) SO 03 – PSV – zámečnické výrobky

Nové zámečnické výrobky budou ocelové zárubně do SDK mezi šatnami a sprchami.

e.23) SO 03 – PSV – ostatní výrobky

Ostatní výrobky jsou mobiliář (dávkovače mýdla, ručníků, zásobníky toaletního papíru) a dále tvarovky pro utěsnění prostupů plochou střechou u odvětrání kanalizačního potrubí.

e.24) SO 03 – úpravy povrchů

V rámci vnitřních úprav povrchů budou zapraveny stoupačky ZTI – jádrová VC omítka + štuk vápenný. U nových příček a zadržek bude zdivo opatřeno jádrovou omítkou. V místech mimo keramický obklad bude omítka přetažena štukem a opatřena nátěrem.

Ve vybraných dotčených místnostech bude nová výmalba. Na WC a v předsíni WC bude stávající výmalba předem odstraněna.

Keramická dlažba bude lepená na zapravený povrch, opatřený nivelační stěrkou a hydroizolační stěrkou, která bude vytažena na stěny min. do výšky 70 mm.

Keramické obklady 15x15 cm, bílé, lesklé, budou lepeny na zapravený povrch stěn po odstranění stávajícího obkladu. Stěny budou zapraveny jádrovou omítkou.

e.25) SO 03 - SDK

Sádkartonové konstrukce budou předstěny u závěsných WC a dále příčky mezi sprchami a šatnami.

f) bezpečnost při užívání stavby, ochrana zdraví a pracovní prostředí

Stavba je navržena s ohledem na požadavky bezpečnosti. Veškeré technické a technologické zařízení bude užíváno v souladu s požadavky výrobců včetně pravidelné údržby.

g) stavební fyzika – tepelná technika, osvětlení, oslunění, akustika / hluk, vibrace – popis řešení, zásady hospodaření energiemi, ochrana stavby před negativními účinky vnějšího prostředí

Stavební úpravy se nedotknou parametrů obálky budovy.

Stavba po dokončení nezhorší stávající životní prostředí dané lokality. Objekt nevнесе do území žádný nový zdroj hluku.

V rámci výstavby může dojít ke zvýšené prašnosti a hlučnosti v okolí staveniště. Případné znečištění stávajících obslužných komunikací stavební mechanizací bude ihned odstraněno dodavatelskou firmou. Stavební odpad a použité obaly budou tříděny a uloženy na řízenou skládku odpadů, doklady budou doloženy při kolaudačním řízení.

h) požadavky na požární ochranu konstrukcí

Viz samostatná část dokumentace – Požárně bezpečnostní řešení.

i) údaje o požadované jakosti navržených materiálů a o požadované jakosti provedení

Veškeré materiály a výrobky, použité na stavbě, musí vyhovovat příslušným ČSN, případně relevantním evropským normám a musí být vybaveny patřičnými atesty platnými v ČR.

Použité materiály a výrobky budou aplikovány a zpracovány v souladu s technologickými požadavky výrobců těchto materiálů dle technických listů a to jak při skladování a manipulaci tak při zpracování. Zejména se jedná o vlhkostní a teplotní podmínky při zpracování a případné

kontraindikace při použití různých materiálů.

j) popis netradičních technologických postupů a zvláštních požadavků na provádění a jakost navržených konstrukcí

Nejsou navrženy netradiční technologické postupy. Postupy provádění prací budou s ohledem na technologické a bezpečnostní pokyny a pracovní postupy výrobců jednotlivých stavebních materiálů či výrobků.

k) požadavky na vypracování dokumentace zajišťované zhotovitelem stavby – obsah a rozsah výrobní a dílenské dokumentace zhotovitele

Zhotovitel stavby zajistí dílenskou dokumentaci pro dělicí příčky u WC dívky v 1.np. Výrobní dokumentace bude poskytnuta k odsouhlasení GP.

l) stanovení požadovaných kontrol zakrývaných konstrukcí a případných kontrolních měření a zkoušek, pokud jsou požadovány nad rámec povinných – stanovených příslušnými technologickými předpisy a normami

Nepožadovány nad rámec povinných.

m) výpis použitých norem

ČSN 01 34 20	Výkresy pozemních staveb – Kreslení výkresů stavební části
ČSN ISO 2768-2	Všeobecné tolerance. Část 2: Nepředepsané geometrické tolerance
ČSN EN 771-1 ed.2	Specifikace zdících prvků – Část 1: Pálené zdící prvky
ČSN 73 02 02	Geometrická přesnost ve výstavbě – Základní ustanovení
ČSN 73 02 05	Geometrická přesnost ve výstavbě – Navrhování geometrické přesnosti
ČSN 73 02 10-1	Geometrická přesnost ve výstavbě-Podmínky provádění Část1: Přesnost osazení
ČSN 73 02 12-1	Geometrická přesnost ve výstavbě-Kontrola přesnosti Část 1: Základní ustanovení
ČSN 73 02 12-3	Geometrická přesnost ve výstavbě-Kontrola přesnosti Část 3: Pozemní stavební objekty
ČSN 73 12 01	Navrhování betonových konstrukcí pozemních staveb
ČSN 73 31 30	Stavební práce – Truhlářské práce stavební – Základní ustanovení
ČSN EN 13914-2	Navrhování, příprava a provádění vnějších a vnitřních omítek – Část 2: Vnitřní omítky
ČSN 73 81 06	Ochranné a záchytné konstrukce
ČSN EN 74 45 05	Podlahy – Společná ustanovení
ČSN EN 12400	Okna a dveře – Mechanická trvanlivost – Požadavky a klasifikace
ČSN P 73 06 00	Hydroizolace staveb