

Místo stavby: MÚ Luby, nám. 5 května, p.č. 164, 351 37 Luby, st.p.č. 197 v k.ú. Luby I  
Druh stavby: Občanská vybavenost  
Investor: Město Luby, nám. 5 května 164, 351 37 Luby  
IČ: 002 54 053  
Stavební úřad: Městský úřad Luby  
Stupeň PD: pro stavební povolení a provedení stavby

## D . ZDRAVOTNĚ TECHNICKÉ INSTALACE

### V ý k a z v ý m ě r

#### MÚ Luby boční vstup a vestavba výtahu

nám. 5 května, p.č. 164, 351 37 Luby, st.p.č. 197 v k.ú. Luby I

Datum: březen 2024

# Toalety MÚ Luby - 1., 2. a 3. NP

## Oddíl 1. - zařizovací předměty, baterie,

### Zařizovací předměty:

Uvedené zařizovací předměty se rozumí, včetně dodávky a montáže, jakož i potřebných upevňovacích materiálů rozet, atd. Veškeré zařizovací předměty je třeba vytmelit na stěnovém připojení trvale elastickou silikonovou hmotou (pro veškeré zařizovací předměty (keramické)).

- Plastová výlevka se zadní stěnou s přepadem, s odnímatelnou plastovou mřížkou a sifonem, bílá, odpad DN50, nástěnná umyvadlová baterie s dlouhým ramínkem - 210 mm, ..... 1 ks (1.NP)

### Zařizovací předměty pro bezbariérové WC 2.NP:

- umyvadlo diturvitové pro tělesně postižené 65x55 cm, s otvorem pro baterii, bez přepadu, bílé, včetně stojánkové baterie (chrom) umyvadlové pákové s lékařskou chromovou páčkou., uzávěrem sifonu včetně připojovací hadičky 3/8" a připojovací sady k uchycení baterie-záruka 5 let na těsnost kartuše a zápachové uzávěry, DN40. .... 1 ks

- Elektrický průtokový ohřívač se zásobníkem 5L, nový ..... 1 ks

- zvýšený klozet s výškou 48 cm, klozet kombinační - KOMPLET, hluboké splachování, svislý odpad klozet s hlubokým splachováním, délka 71,5 cm, nádrž kombinační s bočním nebo spodním napouštěním, včetně sedátka s poklopem, kovové úchyty. .... 1 ks

### Doplňky sociálních zařízení pro bezbariérové WC 2.NP:

Madlo toaletní sklopné s držákem na toaletní papír 834 mm, nerez ..... 1 ks

Madlo toaletní pevné, délka 834mm - použití k WC ..... 1 ks

Madlo toaletní pevné, délka 550mm - použití k umyvadlům ..... 1 ks

vše bílé provedení: ocelová trubka upravená žárovým zinkováním + bílá prášková barva, průměr 28 mm.

- Zrcadlo invalidní s páčkou 600 x 450 mm, ..... 1 ks

- Dávkovač na mýdlo jednoduchý, plastový ..... 1 ks

Poznámka: nové doplňky budou řešeny samostatně MKS (mimo tento rozpočet), dle jejich aktuálních potřeb.

## Oddíl 2. - vodovod, uzávěry, izolace,

Potrubí z polypropylenu, PN 20 – SV a TV

PPR 20x3,4 mm..... 18 m

PPR 25x4,2 mm..... 2 m

PPR 32x5,4mm..... 0 m

Návrkové tepelně izolační trubky z pěnového polyetyleny pro potrubní rozvody teplé a studené vody, s jemnou porézní strukturou s uzavřenými vzduchovými bublinami (izolace tl. dle vyhlášky MPO c. 193/2007 Sb.)

pro potrubí :

20x3,4 mm - tl.20(13)mm(SV )..... 12 m

- tl.20(20)mm (TUV)..... 6 m

25x4,2 mm - tl.25 (13)mm (SV) ..... 1 m

- tl.25(30) (TUV) ..... 1 m

3.Armatury+ostatní zařízení

- kulový vodovodní kohout pákový DN25 ..... nové 2 (+2) ks

### Oddíl 3. – kanalizace (připojovací potrubí, odpady, svodné potrubí)

HT – systém (Pps) odpadní trubky a tvarovky z polypropyleny s těsnícím kroužkem, odolné proti horké vodě, těžko vznětlivé, CSN ISO 7671, DIN 19 560, 4102 B1, barva středně šedá, včetně upevňovacího a těsnícího materiálu – HTEM fma Osma

HTEM 40 .....	6,5 m
50 .....	3 m
75 .....	0 m
110 .....	2 m

### Oddíl 4. – otopná tělesa, dem a montáž Korado Radik Klasic:

- ocelové deskové těleso řady 21-...../.....	7 ks
- radiátorové šroubení DN15 .....	7 ks
- trubka Cu (měď) DN15, lisované spoje,	21 m

### Oddíl 5. - demontáže

Demontáž stávajících zařizovacích předmětů (včetně výtokových baterií) v místnostech nové dispozici a ve stávajících toalet, demontáž stávajících rozvodu vody a kanalizace

- výlevka .....	1 ks
- umyvadlo velké .....	1 ks
- klozet kombi .....	2 ks
- dem. stáv. madla, zrcadla, nástěnný dávkovač mýdla a papírových ručníků a .....	1 ks
- umyvadlo velké (přemístění) .....	1 ks
- bezdotykový elektrický rychlo vysoušeč rukou (přemístění) .....	1 ks
- vysoušeč rukou (přemístění) .....	1 ks
- demontáž stávajícího vodovodního potrubí (stoupaček) na povrchu do DN50.....	6 m
- demontáž plastového kanalizačního potrubí do DN50 .....	2 m
- demontáž plastového kanalizačního potrubí do DN150 .....	1 m
- demontáž trubka Cu (měď) DN15,	10 m

### Oddíl 6. - odvětrání a ostatní vybavení

- ventilátor koncový s klapkou a s doběhem, DN 100 .....	1 ks
- pachotěsná klapka, DN 100 .....	1 ks
- nerez venkovní žaluzie, DN 100 .....	1 ks
- pozink. potrubí DN 100, pevné .....	0,5 m
- tepelná izolace pozink. potrubí DN 100 minerální vatou, min. tl 5 cm .....	0,5 m
- nerez venkovní žaluzie, DN 100 .....	1 ks
- Elektrický průtokový ohříváč se zásobníkem 5L, nový .....	2 ks

### Oddíl 7. - zkoušky, ostatní

- zkoušky vnitřního vodovodu s dezinfekcí rozvodu
- zkoušky vnitřní kanalizace
- zkoušky ústředního vytápění
- vypuštění a napuštění topného systému
- zednická výpomoc – vedení potrubí ve stěně
- jádrové vrtání – nové prostupy stropem, stěnou (1x)
- dokumentace skutečného provedení

březen 2023, Cheb  
Ing. Jiří Benda

Místo stavby: MÚ Luby, nám. 5 května, p.č. 164, 351 37 Luby, st.p.č. 197 v k.ú. Luby I  
Druh stavby: Občanská vybavenost  
Investor: Město Luby, nám. 5 května 164, 351 37 Luby  
IČ: 002 54 053  
Stavební úřad: Městský úřad Luby  
Stupeň PD: pro stavební povolení a provedení stavby

## D . ZDRAVOTNĚ TECHNICKÉ INSTALACE

### V ý k a z v ý m ě r

#### MÚ Luby boční vstup a vestavba výtahu

nám. 5 května, p.č. 164, 351 37 Luby, st.p.č. 197 v k.ú. Luby I

Datum: březen 2024

# Toalety MÚ Luby - 1., 2. a 3. NP

## Oddíl 1. - zařizovací předměty, baterie,

### Zařizovací předměty:

Uvedené zařizovací předměty se rozumí, včetně dodávky a montáže, jakož i potřebných upevňovacích materiálů rozet, atd. Veškeré zařizovací předměty je třeba vytmelit na stěnovém připojení trvale elastickou silikonovou hmotou (pro veškeré zařizovací předměty (keramické)).

- Plastová výlevka se zadní stěnou s přepadem, s odnímatelnou plastovou mřížkou a sifonem, bílá, odpad DN50, nástěnná umyvadlová baterie s dlouhým ramínkem - 210 mm, ..... 1 ks (1.NP)

### Zařizovací předměty pro bezbariérové WC 2.NP:

- umyvadlo diturvitové pro tělesně postižené 65x55 cm, s otvorem pro baterii, bez přepadu, bílé, včetně stojánkové baterie (chrom) umyvadlové pákové s lékařskou chromovou páčkou., uzávěrem sifonu včetně připojovací hadičky 3/8" a připojovací sady k uchycení baterie-záruka 5 let na těsnost kartuše a zápachové uzávěry, DN40. .... 1 ks

- Elektrický průtokový ohřívač se zásobníkem 5L, nový ..... 1 ks

- zvýšený klozet s výškou 48 cm, klozet kombinační - KOMPLET, hluboké splachování, svislý odpad klozet s hlubokým splachováním, délka 71,5 cm, nádrž kombinační s bočním nebo spodním napouštěním, včetně sedátka s poklopem, kovové úchyty. .... 1 ks

### Doplňky sociálních zařízení pro bezbariérové WC 2.NP:

Madlo toaletní sklopné s držákem na toaletní papír 834 mm, nerez ..... 1 ks

Madlo toaletní pevné, délka 834mm - použití k WC ..... 1 ks

Madlo toaletní pevné, délka 550mm - použití k umyvadlům ..... 1 ks

vše bílé provedení: ocelová trubka upravená žárovým zinkováním + bílá prášková barva, průměr 28 mm.

- Zrcadlo invalidní s páčkou 600 x 450 mm, ..... 1 ks

- Dávkovač na mýdlo jednoduchý, plastový ..... 1 ks

Poznámka: nové doplňky budou řešeny samostatně MKS (mimo tento rozpočet), dle jejich aktuálních potřeb.

## Oddíl 2. - vodovod, uzávěry, izolace,

Potrubí z polypropylenu, PN 20 – SV a TV

PPR 20x3,4 mm..... 18 m

PPR 25x4,2 mm..... 2 m

PPR 32x5,4mm..... 0 m

Návrhové tepelně izolační trubky z pěnového polyetyleny pro potrubní rozvody teplé a studené vody, s jemnou porézní strukturou s uzavřenými vzduchovými bublinami (izolace tl. dle vyhlášky MPO c. 193/2007 Sb.)

pro potrubí :

20x3,4 mm - tl.20(13)mm(SV )..... 12 m

- tl.20(20)mm (TUV)..... 6 m

25x4,2 mm - tl.25 (13)mm (SV) ..... 1 m

- tl.25(30) (TUV) ..... 1 m

3.Armatury+ostatní zařízení

- kulový vodovodní kohout pákový DN25 ..... nové 2 (+2) ks

### Oddíl 3. – kanalizace (přípojovací potrubí, odpady, svodné potrubí)

HT – systém (Pps) odpadní trubky a tvarovky z polypropylenu s těsnícím kroužkem, odolné proti horké vodě, těžko vznětlivé, CSN ISO 7671, DIN 19 560, 4102 B1, barva středně šedá, včetně upevňovacího a těsnícího materiálu – HTEM fma Osma

HTEM 40 .....	6,5 m
50 .....	3 m
75 .....	0 m
110 .....	2 m

### Oddíl 4. – otopná tělesa, dem a montáž Korado Radik Klasic:

- ocelové deskové těleso řady 21-...../.....	7 ks
- radiátorové šroubení DN15 .....	7 ks
- trubka Cu (měď) DN15, lisované spoje,	21 m

### Oddíl 5. - demontáže

Demontáž stávajících zařizovacích předmětů (včetně výtokových baterií) v místnostech nové dispozici a ve stávajících toalet, demontáž stávajících rozvodu vody a kanalizace

- výlevka .....	1 ks
- umyvadlo velké .....	1 ks
- klozet kombi .....	2 ks
- dem. stáv. madla, zrcadla, nástěnný dávkovač mýdla a papírových ručníků a .....	1 ks
- umyvadlo velké (přemístění) .....	1 ks
- bezdotykový elektrický rychlo vysoušeč rukou (přemístění) .....	1 ks
- vysoušeč rukou (přemístění) .....	1 ks
- demontáž stávajícího vodovodního potrubí (stoupaček) na povrchu do DN50.....	6 m
- demontáž plastového kanalizačního potrubí do DN50 .....	2 m
- demontáž plastového kanalizačního potrubí do DN150 .....	1 m
- demontáž trubka Cu (měď) DN15,	10 m

### Oddíl 6. - odvětrání a ostatní vybavení

- ventilátor koncový s klapkou a s doběhem, DN 100 .....	1 ks
- pachotěsná klapka, DN 100 .....	1 ks
- nerez venkovní žaluzie, DN 100 .....	1 ks
- pozink. potrubí DN 100, pevné .....	0,5 m
- tepelná izolace pozink. potrubí DN 100 minerální vatou, min. tl 5 cm .....	0,5 m
- nerez venkovní žaluzie, DN 100 .....	1 ks
- Elektrický průtokový ohříváč se zásobníkem 5L, nový .....	2 ks

### Oddíl 7. - zkoušky, ostatní

- zkoušky vnitřního vodovodu s dezinfekcí rozvodu
- zkoušky vnitřní kanalizace
- zkoušky ústředního vytápění
- vypuštění a napuštění topného systému
- zednická výpomoc – vedení potrubí ve stěně
- jádrové vrtání – nové prostupy stropem, stěnou (1x)
- dokumentace skutečného provedení

březen 2023, Cheb  
Ing. Jiří Benda

Místo stavby: MÚ Luby, nám. 5 května, p.č. 164, 351 37 Luby, st.p.č. 197 v k.ú. Luby I  
Druh stavby: Občanská vybavenost  
Investor: Město Luby, nám. 5 května 164, 351 37 Luby  
IČ: 002 54 053  
Stavební úřad: Městský úřad Luby  
Stupeň PD: pro stavební povolení a provedení stavby

## D . ZDRAVOTNĚ TECHNICKÉ INSTALACE

### V ý k a z v ý m ě r

#### MÚ Luby boční vstup a vestavba výtahu

nám. 5 května, p.č. 164, 351 37 Luby, st.p.č. 197 v k.ú. Luby I

Datum: březen 2024

# Toalety MÚ Luby - 1., 2. a 3. NP

## Oddíl 1. - zařizovací předměty, baterie,

### Zařizovací předměty:

Uvedené zařizovací předměty se rozumí, včetně dodávky a montáže, jakož i potřebných upevňovacích materiálů rozet, atd. Veškeré zařizovací předměty je třeba vytmelit na stěnovém připojení trvale elastickou silikonovou hmotou (pro veškeré zařizovací předměty (keramické)).

- Plastová výlevka se zadní stěnou s přepadem, s odnímatelnou plastovou mřížkou a sifonem, bílá, odpad DN50, nástěnná umyvadlová baterie s dlouhým ramínkem - 210 mm, ..... 1 ks (1.NP)

### Zařizovací předměty pro bezbariérové WC 2.NP:

- umyvadlo diturvitové pro tělesně postižené 65x55 cm, s otvorem pro baterii, bez přepadu, bílé, včetně stojánkové baterie (chrom) umyvadlové pákové s lékařskou chromovou páčkou., uzávěrem sifonu včetně připojovací hadičky 3/8" a připojovací sady k uchycení baterie-záruka 5 let na těsnost kartuše a zápachové uzávěry, DN40. .... 1 ks

- Elektrický průtokový ohřívač se zásobníkem 5L, nový ..... 1 ks

- zvýšený klozet s výškou 48 cm, klozet kombinační - KOMPLET, hluboké splachování, svislý odpad klozet s hlubokým splachováním, délka 71,5 cm, nádrž kombinační s bočním nebo spodním napouštěním, včetně sedátka s poklopem, kovové úchyty. .... 1 ks

### Doplňky sociálních zařízení pro bezbariérové WC 2.NP:

Madlo toaletní sklopné s držákem na toaletní papír 834 mm, nerez ..... 1 ks

Madlo toaletní pevné, délka 834mm - použití k WC ..... 1 ks

Madlo toaletní pevné, délka 550mm - použití k umyvadlům ..... 1 ks

vše bílé provedení: ocelová trubka upravená žárovým zinkováním + bílá prášková barva, průměr 28 mm.

- Zrcadlo invalidní s páčkou 600 x 450 mm, ..... 1 ks

- Dávkovač na mýdlo jednoduchý, plastový ..... 1 ks

Poznámka: nové doplňky budou řešeny samostatně MKS (mimo tento rozpočet), dle jejich aktuálních potřeb.

## Oddíl 2. - vodovod, uzávěry, izolace,

Potrubí z polypropylenu, PN 20 – SV a TV

PPR 20x3,4 mm..... 18 m

PPR 25x4,2 mm..... 2 m

PPR 32x5,4mm..... 0 m

Návrhové tepelně izolační trubky z pěnového polyetyleny pro potrubní rozvody teplé a studené vody, s jemnou porézní strukturou s uzavřenými vzduchovými bublinami (izolace tl. dle vyhlášky MPO c. 193/2007 Sb.)

pro potrubí :

20x3,4 mm - tl.20(13)mm(SV )..... 12 m

- tl.20(20)mm (TUV)..... 6 m

25x4,2 mm - tl.25 (13)mm (SV) ..... 1 m

- tl.25(30) (TUV) ..... 1 m

3.Armatury+ostatní zařízení

- kulový vodovodní kohout pákový DN25 ..... nové 2 (+2) ks



### Oddíl 3. – kanalizace (připojovací potrubí, odpady, svodné potrubí)

HT – systém (Pps) odpadní trubky a tvarovky z polypropylenu s těsnícím kroužkem, odolné proti horké vodě, těžko vznětlivé, CSN ISO 7671, DIN 19 560, 4102 B1, barva středně šedá, včetně upevňovacího a těsnícího materiálu – HTEM fma Osma

HTEM 40 .....	6,5 m
50 .....	3 m
75 .....	0 m
110 .....	2 m

### Oddíl 4. – otopná tělesa, dem a montáž Korado Radik Klasic:

- ocelové deskové těleso řady 21-...../.....	7 ks
- radiátorové šroubení DN15 .....	7 ks
- trubka Cu (měď) DN15, lisované spoje,	21 m

### Oddíl 5. - demontáže

Demontáž stávajících zařizovacích předmětů (včetně výtokových baterií) v místnostech nové dispozici a ve stávajících toalet, demontáž stávajících rozvodu vody a kanalizace

- výlevka .....	1 ks
- umyvadlo velké .....	1 ks
- klozet kombi .....	2 ks
- dem. stáv. madla, zrcadla, nástěnný dávkovač mýdla a papírových ručníků a .....	1 ks
- umyvadlo velké (přemístění) .....	1 ks
- bezdotykový elektrický rychlo vysoušeč rukou (přemístění) .....	1 ks
- vysoušeč rukou (přemístění) .....	1 ks
- demontáž stávajícího vodovodního potrubí (stoupaček) na povrchu do DN50.....	6 m
- demontáž plastového kanalizačního potrubí do DN50 .....	2 m
- demontáž plastového kanalizačního potrubí do DN150 .....	1 m
- demontáž trubka Cu (měď) DN15,	10 m

### Oddíl 6. - odvětrání a ostatní vybavení

- ventilátor koncový s klapkou a s doběhem, DN 100 .....	1 ks
- pachotěsná klapka, DN 100 .....	1 ks
- nerez venkovní žaluzie, DN 100 .....	1 ks
- pozink. potrubí DN 100, pevné .....	0,5 m
- tepelná izolace pozink. potrubí DN 100 minerální vatou, min. tl 5 cm .....	0,5 m
- nerez venkovní žaluzie, DN 100 .....	1 ks
- Elektrický průtokový ohříváč se zásobníkem 5L, nový .....	2 ks

### Oddíl 7. - zkoušky, ostatní

- zkoušky vnitřního vodovodu s dezinfekcí rozvodu
- zkoušky vnitřní kanalizace
- zkoušky ústředního vytápění
- vypuštění a napuštění topného systému
- zednická výpomoc – vedení potrubí ve stěně
- jádrové vrtání – nové prostupy stropem, stěnou (1x)
- dokumentace skutečného provedení

březen 2023, Cheb  
Ing. Jiří Benda

Místo stavby: MÚ Luby, nám. 5 května, p.č. 164, 351 37 Luby, st.p.č. 197 v k.ú. Luby I  
Druh stavby: Občanská vybavenost  
Investor: Město Luby, nám. 5 května 164, 351 37 Luby  
IČ: 002 54 053  
Stavební úřad: Městský úřad Luby  
Stupeň PD: pro stavební povolení a provedení stavby

## D . ZDRAVOTNĚ TECHNICKÉ INSTALACE

### V ý k a z v ý m ě r

#### MÚ Luby boční vstup a vestavba výtahu

nám. 5 května, p.č. 164, 351 37 Luby, st.p.č. 197 v k.ú. Luby I

Datum: březen 2024

# Toalety MÚ Luby - 1., 2. a 3. NP

## Oddíl 1. - zařizovací předměty, baterie,

### Zařizovací předměty:

Uvedené zařizovací předměty se rozumí, včetně dodávky a montáže, jakož i potřebných upevňovacích materiálů rozet, atd. Veškeré zařizovací předměty je třeba vytmelit na stěnovém připojení trvale elastickou silikonovou hmotou (pro veškeré zařizovací předměty (keramické)).

- Plastová výlevka se zadní stěnou s přepadem, s odnímatelnou plastovou mřížkou a sifonem, bílá, odpad DN50, nástěnná umyvadlová baterie s dlouhým ramínkem - 210 mm, ..... 1 ks (1.NP)

### Zařizovací předměty pro bezbariérové WC 2.NP:

- umyvadlo diturvitové pro tělesně postižené 65x55 cm, s otvorem pro baterii, bez přepadu, bílé, včetně stojánkové baterie (chrom) umyvadlové pákové s lékařskou chromovou páčkou., uzávěrem sifonu včetně připojovací hadičky 3/8" a připojovací sady k uchycení baterie-záruka 5 let na těsnost kartuše a zápachové uzávěry, DN40. .... 1 ks

- Elektrický průtokový ohřívač se zásobníkem 5L, nový ..... 1 ks

- zvýšený klozet s výškou 48 cm, klozet kombinační - KOMPLET, hluboké splachování, svislý odpad klozet s hlubokým splachováním, délka 71,5 cm, nádrž kombinační s bočním nebo spodním napouštěním, včetně sedátka s poklopem, kovové úchyty. .... 1 ks

### Doplňky sociálních zařízení pro bezbariérové WC 2.NP:

Madlo toaletní sklopné s držákem na toaletní papír 834 mm, nerez ..... 1 ks

Madlo toaletní pevné, délka 834mm - použití k WC ..... 1 ks

Madlo toaletní pevné, délka 550mm - použití k umyvadlům ..... 1 ks

vše bílé provedení: ocelová trubka upravená žárovým zinkováním + bílá prášková barva, průměr 28 mm.

- Zrcadlo invalidní s páčkou 600 x 450 mm, ..... 1 ks

- Dávkovač na mýdlo jednoduchý, plastový ..... 1 ks

Poznámka: nové doplňky budou řešeny samostatně MKS (mimo tento rozpočet), dle jejich aktuálních potřeb.

## Oddíl 2. - vodovod, uzávěry, izolace,

Potrubí z polypropylenu, PN 20 – SV a TV

PPR 20x3,4 mm..... 18 m

PPR 25x4,2 mm..... 2 m

PPR 32x5,4mm..... 0 m

Návrhové tepelně izolační trubky z pěnového polyetyleny pro potrubní rozvody teplé a studené vody, s jemnou porézní strukturou s uzavřenými vzduchovými bublinami (izolace tl. dle vyhlášky MPO c. 193/2007 Sb.)

pro potrubí :

20x3,4 mm - tl.20(13)mm(SV )..... 12 m

- tl.20(20)mm (TUV)..... 6 m

25x4,2 mm - tl.25 (13)mm (SV) ..... 1 m

- tl.25(30) (TUV) ..... 1 m

3.Armatury+ostatní zařízení

- kulový vodovodní kohout pákový DN25 ..... nové 2 (+2) ks

### Oddíl 3. – kanalizace (připojovací potrubí, odpady, svodné potrubí)

HT – systém (Pps) odpadní trubky a tvarovky z polypropylenu s těsnícím kroužkem, odolné proti horké vodě, těžko vznětlivé, CSN ISO 7671, DIN 19 560, 4102 B1, barva středně šedá, včetně upevňovacího a těsnícího materiálu – HTEM fma Osma

HTEM 40 .....	6,5 m
50 .....	3 m
75 .....	0 m
110 .....	2 m

### Oddíl 4. – otopná tělesa, dem a montáž Korado Radik Klasic:

- ocelové deskové těleso řady 21-...../.....	7 ks
- radiátorové šroubení DN15 .....	7 ks
- trubka Cu (měď) DN15, lisované spoje,	21 m

### Oddíl 5. - demontáže

Demontáž stávajících zařizovacích předmětů (včetně výtokových baterií) v místnostech nové dispozici a ve stávajících toalet, demontáž stávajících rozvodu vody a kanalizace

- výlevka .....	1 ks
- umyvadlo velké .....	1 ks
- klozet kombi .....	2 ks
- dem. stáv. madla, zrcadla, nástěnný dávkovač mýdla a papírových ručníků a .....	1 ks
- umyvadlo velké (přemístění) .....	1 ks
- bezdotykový elektrický rychlo vysoušeč rukou (přemístění) .....	1 ks
- vysoušeč rukou (přemístění) .....	1 ks
- demontáž stávajícího vodovodního potrubí (stoupaček) na povrchu do DN50.....	6 m
- demontáž plastového kanalizačního potrubí do DN50 .....	2 m
- demontáž plastového kanalizačního potrubí do DN150 .....	1 m
- demontáž trubka Cu (měď) DN15,	10 m

### Oddíl 6. - odvětrání a ostatní vybavení

- ventilátor koncový s klapkou a s doběhem, DN 100 .....	1 ks
- pachotěsná klapka, DN 100 .....	1 ks
- nerez venkovní žaluzie, DN 100 .....	1 ks
- pozink. potrubí DN 100, pevné .....	0,5 m
- tepelná izolace pozink. potrubí DN 100 minerální vatou, min. tl 5 cm .....	0,5 m
- nerez venkovní žaluzie, DN 100 .....	1 ks
- Elektrický průtokový ohříváč se zásobníkem 5L, nový .....	2 ks

### Oddíl 7. - zkoušky, ostatní

- zkoušky vnitřního vodovodu s dezinfekcí rozvodu
- zkoušky vnitřní kanalizace
- zkoušky ústředního vytápění
- vypuštění a napuštění topného systému
- zednická výpomoc – vedení potrubí ve stěně
- jádrové vrtání – nové prostupy stropem, stěnou (1x)
- dokumentace skutečného provedení

březen 2023, Cheb  
Ing. Jiří Benda

Místo stavby: MÚ Luby, nám. 5 května, p.č. 164, 351 37 Luby, st.p.č. 197 v k.ú. Luby I  
Druh stavby: Občanská vybavenost  
Investor: Město Luby, nám. 5 května 164, 351 37 Luby  
IČ: 002 54 053  
Stavební úřad: Městský úřad Luby  
Stupeň PD: pro stavební povolení a provedení stavby

## D . ZDRAVOTNĚ TECHNICKÉ INSTALACE

### V ý k a z v ý m ě r

#### MÚ Luby boční vstup a vestavba výtahu

nám. 5 května, p.č. 164, 351 37 Luby, st.p.č. 197 v k.ú. Luby I

Datum: březen 2024

# Toalety MÚ Luby - 1., 2. a 3. NP

## Oddíl 1. - zařizovací předměty, baterie,

### Zařizovací předměty:

Uvedené zařizovací předměty se rozumí, včetně dodávky a montáže, jakož i potřebných upevňovacích materiálů rozet, atd. Veškeré zařizovací předměty je třeba vytmelit na stěnovém připojení trvale elastickou silikonovou hmotou (pro veškeré zařizovací předměty (keramické)).

- Plastová výlevka se zadní stěnou s přepadem, s odnímatelnou plastovou mřížkou a sifonem, bílá, odpad DN50, nástěnná umyvadlová baterie s dlouhým ramínkem - 210 mm, ..... 1 ks (1.NP)

### Zařizovací předměty pro bezbariérové WC 2.NP:

- umyvadlo diturvitové pro tělesně postižené 65x55 cm, s otvorem pro baterii, bez přepadu, bílé, včetně stojánkové baterie (chrom) umyvadlové pákové s lékařskou chromovou páčkou., uzávěrem sifonu včetně připojovací hadičky 3/8" a připojovací sady k uchycení baterie-záruka 5 let na těsnost kartuše a zápachové uzávěry, DN40. .... 1 ks

- Elektrický průtokový ohřívač se zásobníkem 5L, nový ..... 1 ks

- zvýšený klozet s výškou 48 cm, klozet kombinační - KOMPLET, hluboké splachování, svislý odpad klozet s hlubokým splachováním, délka 71,5 cm, nádrž kombinační s bočním nebo spodním napouštěním, včetně sedátka s poklopem, kovové úchyty. .... 1 ks

### Doplňky sociálních zařízení pro bezbariérové WC 2.NP:

Madlo toaletní sklopné s držákem na toaletní papír 834 mm, nerez ..... 1 ks

Madlo toaletní pevné, délka 834mm - použití k WC ..... 1 ks

Madlo toaletní pevné, délka 550mm - použití k umyvadlům ..... 1 ks

vše bílé provedení: ocelová trubka upravená žárovým zinkováním + bílá prášková barva, průměr 28 mm.

- Zrcadlo invalidní s páčkou 600 x 450 mm, ..... 1 ks

- Dávkovač na mýdlo jednoduchý, plastový ..... 1 ks

Poznámka: nové doplňky budou řešeny samostatně MKS (mimo tento rozpočet), dle jejich aktuálních potřeb.

## Oddíl 2. - vodovod, uzávěry, izolace,

Potrubí z polypropylenu, PN 20 – SV a TV

PPR 20x3,4 mm..... 18 m

PPR 25x4,2 mm..... 2 m

PPR 32x5,4mm..... 0 m

Návrhové tepelně izolační trubky z pěnového polyetyleny pro potrubní rozvody teplé a studené vody, s jemnou porézní strukturou s uzavřenými vzduchovými bublinami (izolace tl. dle vyhlášky MPO c. 193/2007 Sb.)

pro potrubí :

20x3,4 mm - tl.20(13)mm(SV )..... 12 m

- tl.20(20)mm (TUV)..... 6 m

25x4,2 mm - tl.25 (13)mm (SV) ..... 1 m

- tl.25(30) (TUV) ..... 1 m

3.Armatury+ostatní zařízení

- kulový vodovodní kohout pákový DN25 ..... nové 2 (+2) ks

### Oddíl 3. – kanalizace (připojovací potrubí, odpady, svodné potrubí)

HT – systém (Pps) odpadní trubky a tvarovky z polypropyleny s těsnícím kroužkem, odolné proti horké vodě, těžko vznětlivé, CSN ISO 7671, DIN 19 560, 4102 B1, barva středně šedá, včetně upevňovacího a těsnícího materiálu – HTEM fma Osma

HTEM 40 .....	6,5 m
50 .....	3 m
75 .....	0 m
110 .....	2 m

### Oddíl 4. – otopná tělesa, dem a montáž Korado Radik Klasic:

- ocelové deskové těleso řady 21-...../.....	7 ks
- radiátorové šroubení DN15 .....	7 ks
- trubka Cu (měď) DN15, lisované spoje,	21 m

### Oddíl 5. - demontáže

Demontáž stávajících zařizovacích předmětů (včetně výtokových baterií) v místnostech nové dispozici a ve stávajících toalet, demontáž stávajících rozvodu vody a kanalizace

- výlevka .....	1 ks
- umyvadlo velké .....	1 ks
- klozet kombi .....	2 ks
- dem. stáv. madla, zrcadla, nástěnný dávkovač mýdla a papírových ručníků a .....	1 ks
- umyvadlo velké (přemístění) .....	1 ks
- bezdotykový elektrický rychlo vysoušeč rukou (přemístění) .....	1 ks
- vysoušeč rukou (přemístění) .....	1 ks
- demontáž stávajícího vodovodního potrubí (stoupaček) na povrchu do DN50.....	6 m
- demontáž plastového kanalizačního potrubí do DN50 .....	2 m
- demontáž plastového kanalizačního potrubí do DN150 .....	1 m
- demontáž trubka Cu (měď) DN15,	10 m

### Oddíl 6. - odvětrání a ostatní vybavení

- ventilátor koncový s klapkou a s doběhem, DN 100 .....	1 ks
- pachotěsná klapka, DN 100 .....	1 ks
- nerez venkovní žaluzie, DN 100 .....	1 ks
- pozink. potrubí DN 100, pevné .....	0,5 m
- tepelná izolace pozink. potrubí DN 100 minerální vatou, min. tl 5 cm .....	0,5 m
- nerez venkovní žaluzie, DN 100 .....	1 ks
- Elektrický průtokový ohříváč se zásobníkem 5L, nový .....	2 ks

### Oddíl 7. - zkoušky, ostatní

- zkoušky vnitřního vodovodu s dezinfekcí rozvodu
- zkoušky vnitřní kanalizace
- zkoušky ústředního vytápění
- vypuštění a napuštění topného systému
- zednická výpomoc – vedení potrubí ve stěně
- jádrové vrtání – nové prostupy stropem, stěnou (1x)
- dokumentace skutečného provedení

březen 2023, Cheb  
Ing. Jiří Benda

Místo stavby: MÚ Luby, nám. 5 května, p.č. 164, 351 37 Luby, st.p.č. 197 v k.ú. Luby I  
Druh stavby: Občanská vybavenost  
Investor: Město Luby, nám. 5 května 164, 351 37 Luby  
IČ: 002 54 053  
Stavební úřad: Městský úřad Luby  
Stupeň PD: pro stavební povolení a provedení stavby

## D . ZDRAVOTNĚ TECHNICKÉ INSTALACE

### V ý k a z v ý m ě r

#### MÚ Luby boční vstup a vestavba výtahu

nám. 5 května, p.č. 164, 351 37 Luby, st.p.č. 197 v k.ú. Luby I

Datum: březen 2024



# Toalety MÚ Luby - 1., 2. a 3. NP

## Oddíl 1. - zařizovací předměty, baterie,

### Zařizovací předměty:

Uvedené zařizovací předměty se rozumí, včetně dodávky a montáže, jakož i potřebných upevňovacích materiálů rozet, atd. Veškeré zařizovací předměty je třeba vytmelit na stěnovém připojení trvale elastickou silikonovou hmotou (pro veškeré zařizovací předměty (keramické)).

- Plastová výlevka se zadní stěnou s přepadem, s odnímatelnou plastovou mřížkou a sifonem, bílá, odpad DN50, nástěnná umyvadlová baterie s dlouhým ramínkem - 210 mm, ..... 1 ks (1.NP)

### Zařizovací předměty pro bezbariérové WC 2.NP:

- umyvadlo diturvitové pro tělesně postižené 65x55 cm, s otvorem pro baterii, bez přepadu, bílé, včetně stojánkové baterie (chrom) umyvadlové pákové s lékařskou chromovou páčkou., uzávěrem sifonu včetně připojovací hadičky 3/8" a připojovací sady k uchycení baterie-záruka 5 let na těsnost kartuše a zápachové uzávěry, DN40. .... 1 ks

- Elektrický průtokový ohřívač se zásobníkem 5L, nový ..... 1 ks

- zvýšený klozet s výškou 48 cm, klozet kombinační - KOMPLET, hluboké splachování, svislý odpad klozet s hlubokým splachováním, délka 71,5 cm, nádrž kombinační s bočním nebo spodním napouštěním, včetně sedátka s poklopem, kovové úchyty. .... 1 ks

### Doplňky sociálních zařízení pro bezbariérové WC 2.NP:

Madlo toaletní sklopné s držákem na toaletní papír 834 mm, nerez ..... 1 ks

Madlo toaletní pevné, délka 834mm - použití k WC ..... 1 ks

Madlo toaletní pevné, délka 550mm - použití k umyvadlům ..... 1 ks

vše bílé provedení: ocelová trubka upravená žárovým zinkováním + bílá prášková barva, průměr 28 mm.

- Zrcadlo invalidní s páčkou 600 x 450 mm, ..... 1 ks

- Dávkovač na mýdlo jednoduchý, plastový ..... 1 ks

Poznámka: nové doplňky budou řešeny samostatně MKS (mimo tento rozpočet), dle jejich aktuálních potřeb.

## Oddíl 2. - vodovod, uzávěry, izolace,

Potrubí z polypropylenu, PN 20 – SV a TV

PPR 20x3,4 mm..... 18 m

PPR 25x4,2 mm..... 2 m

PPR 32x5,4mm..... 0 m

Návrhové tepelně izolační trubky z pěnového polyetyleny pro potrubní rozvody teplé a studené vody, s jemnou porézní strukturou s uzavřenými vzduchovými bublinami (izolace tl. dle vyhlášky MPO c. 193/2007 Sb.)

pro potrubí :

20x3,4 mm - tl.20(13)mm(SV )..... 12 m

- tl.20(20)mm (TUV)..... 6 m

25x4,2 mm - tl.25 (13)mm (SV) ..... 1 m

- tl.25(30) (TUV) ..... 1 m

3.Armatury+ostatní zařízení

- kulový vodovodní kohout pákový DN25 ..... nové 2 (+2) ks

### Oddíl 3. – kanalizace (připojovací potrubí, odpady, svodné potrubí)

HT – systém (Pps) odpadní trubky a tvarovky z polypropylenu s těsnícím kroužkem, odolné proti horké vodě, těžko vznětlivé, CSN ISO 7671, DIN 19 560, 4102 B1, barva středně šedá, včetně upevňovacího a těsnícího materiálu – HTEM fma Osma

HTEM 40 .....	6,5 m
50 .....	3 m
75 .....	0 m
110 .....	2 m

### Oddíl 4. – otopná tělesa, dem a montáž Korado Radik Klasic:

- ocelové deskové těleso řady 21-...../.....	7 ks
- radiátorové šroubení DN15 .....	7 ks
- trubka Cu (měď) DN15, lisované spoje,	21 m

### Oddíl 5. - demontáže

Demontáž stávajících zařizovacích předmětů (včetně výtokových baterií) v místnostech nové dispozici a ve stávajících toalet, demontáž stávajících rozvodu vody a kanalizace

- výlevka .....	1 ks
- umyvadlo velké .....	1 ks
- klozet kombi .....	2 ks
- dem. stáv. madla, zrcadla, nástěnný dávkovač mýdla a papírových ručníků a .....	1 ks
- umyvadlo velké (přemístění) .....	1 ks
- bezdotykový elektrický rychlo vysoušeč rukou (přemístění) .....	1 ks
- vysoušeč rukou (přemístění) .....	1 ks
- demontáž stávajícího vodovodního potrubí (stoupaček) na povrchu do DN50.....	6 m
- demontáž plastového kanalizačního potrubí do DN50 .....	2 m
- demontáž plastového kanalizačního potrubí do DN150 .....	1 m
- demontáž trubka Cu (měď) DN15,	10 m

### Oddíl 6. - odvětrání a ostatní vybavení

- ventilátor koncový s klapkou a s doběhem, DN 100 .....	1 ks
- pachotěsná klapka, DN 100 .....	1 ks
- nerez venkovní žaluzie, DN 100 .....	1 ks
- pozink. potrubí DN 100, pevné .....	0,5 m
- tepelná izolace pozink. potrubí DN 100 minerální vatou, min. tl 5 cm .....	0,5 m
- nerez venkovní žaluzie, DN 100 .....	1 ks
- Elektrický průtokový ohříváč se zásobníkem 5L, nový .....	2 ks

### Oddíl 7. - zkoušky, ostatní

- zkoušky vnitřního vodovodu s dezinfekcí rozvodu
- zkoušky vnitřní kanalizace
- zkoušky ústředního vytápění
- vypuštění a napuštění topného systému
- zednická výpomoc – vedení potrubí ve stěně
- jádrové vrtání – nové prostupy stropem, stěnou (1x)
- dokumentace skutečného provedení

březen 2023, Cheb  
Ing. Jiří Benda