



Curriculum Vitae

Presentation



Per Westman

Projektledning, teknisk specialist

Kontakt

Mobiltelefon 070-522 4853

per@egonhill.com

www.egonhill.com

Per Westman har varit verksam inom byggnadsbranschen sedan 1990 med varierande befattningar såsom Projektledare, Projektchef, Projekteringsamordnare/ledare -multidisciplinärt, Platschef, Bygglidare och teknisk specialist. Dessa roller har varit i samtliga skeden dvs såväl sk tidiga skeden med planläggning, produktionsplanering och utredningar som utförandeskede och drift/underhåll. Han har varit verksam inom allt från små projekt upp till projekt på över 1 000 MEK i olika befattningar. Hans huvudsakliga inriktning är tung anläggning/infrastruktur såsom brobyggnad/hamnar/kraftverk samt nishning mot specialområden som geoteknik, grundläggning, spännarmering, tunga lyft och lanseringar men han har även erfarenhet av andra områden ex tunnel-, väg-, järnvägs- och husbyggnad. Per räknas som framförallt specialist inom betongbyggnad där han har alla behörigheter som existerar men har också de flesta behörigheter inom stålbyggnad. Tack vare både hans privata intressen och projektens karaktär har Per stor erfarenhet av och kunnsighet inom marin och vattennära verksamhet.

Per har också arbetat med underhåll, renovering och reparationer av stål och betongkonstruktioner. Tack vare hans långvariga produktionserfarenhet av grundläggnings-, betong och stålkonstruktioner är han väl förtrogen med de flesta förstärknings och reparationsmetoder som finns att tillgå och han är också ofta tillfrågad för rådgivning och statusbedömningar.

Per är pragmatisk och lösningsorienterad samt drivs av utmaningen i komplexa projekt med högt teknikinnehåll.

Tack vare variationen i de typer av projekt Per deltagit i och hans privata intresse för teknik har Per stor bredd i sitt tekniska kunnande även inom områden som inte omfattas uttryckligen av hans CV.

Anställningar:

| | |
|--|--------------------|
| EHC i Åkersberga AB VD, Teknisk specialist, projektledning, projekteringsledning, bygglidning KA, besiktning Entr.sakkunnig, Entr.juridisk assistans etc | 2019.09 --pågående |
| Bjerking AB Entr sakkunnig, Projektledare, Projekteringsledare | 2020.03 – 2024.01 |
| YIT Sverige AB (f.d Lemminkäinen) Projektchef Infra Projekt Mellansverige | 2017.09 – 2019.09 |
| Hochtief Infrastructure GmbH Projektchef Infra | 2016.11 – 2017.08 |
| SWECO Management AB Projektledning/Bygglidning | 2013.05 – 2016.10 |
| Veidekke Entreprenad AB Platschef, Anläggning Öst | 2008.04 – 2013.04 |
| Forsen Projekt AB Projektchef | 2007.01 – 2008.03 |
| Bombardier Transportation RCS Region 2 Kontraktjurist | 2006.02 – 2007.01 |
| SKANSKA Grundläggning Projektchef | 1995.01 – 2006.02 |
| SIAB Fagersta Entreprenadingsenjör | 1994.08 – 1995.01 |

| | |
|--|-------------------|
| H&N Bygg AB Syd Arbetsledare/Entreprenadingenjör | 1990.06 – 1992.08 |
| SAFE Offshore AB Elektrikerlärling | 1986 |

Utbildning

| | |
|---|------------|
| Civillingenjör LTH, Väg- och vattenbyggnadsteknik m specialisering produktionsstyrning. | 1989--1993 |
| Fördjupade studier i Grundläggningsteknik och Berg- och jordartsmekanik , LTH | 1994 |
| Fördjupade studier i Mekanik och Konstruktionslära, LTH | 1994 |
| Juridisk översiktscurs, Lunds Universitet | 1993 |
| Litteraturhistoria, Lunds Universitet | 1993 |
| Militärtjänstgöring, Kungliga Svenska Marinen, KA | 1988-1989 |
| 4-årig teknisk el-tele Ingenjörutbildning Malgomajskolan, Vilhelmina samt Dragonskolan, Umeå | 1984-1988 |

Kurser

| | |
|--|-----------|
| BasP/BasU | 2024 |
| Broinspektion – metodik (TRV) | 2021 |
| TR Stål/K (anmäld, avbruten pga Corona) | 2021 |
| Entreprenadbesiktning | 2020 |
| TR Stål/N | 2019 |
| BasP/BasU | 2016 |
| Spräckkort | 2016 |
| Arbete i gatumiljö Stockholm Stad | 2016 |
| HLR | 2016 |
| KA PBL | 2015 |
| SUA | 2013 |
| Avancerad Betongteknik CBI | 2012 |
| Arbete på Spår | 2012 |
| Arbete på Väg | 2012 |
| Säkra Lyft | 2012 |
| Undervattensgjutning enl TRV krav CBI | 2011 |
| BasP /BasU | 2010 |
| Komplettering av BTG Klass 1 mht EN-normer CBI | 2010 |
| SKANSKA Ledarskapsprogram | 2003-2005 |
| BTG Klass 1 CBI | 2002 |
| Heta Arbeten/Brandskyddsansvarig | 1996 |
| Arbetsmiljö/Säker Arbetsplats | 1996 |
| Entreprenadjuridik 1-3 | 1996 |
| QA ISO 9000, system. Ledning, revision | 1995 |

Språkkunskaper

Svenska, modersmål och mycket goda kunskaper i såväl tal som skrift.

Engelska, fullständig professionell nivå och mycket goda kunskaper i såväl tal som skrift.

Spanska, nybörjarnivå, blygsamma kunskaper

Tyska, nybörjarnivå, blygsamma kunskaper

Datorkunskaper

Per har arbetat med datorer i PC-miljö sedan 1989 och har långvarig erfarenhet av och diverse utbildningar inom:
 MS-office (Excel, Word, PowerPoint, Access, MS Project, Outlook etc)
 AutoDesk (AutoCad 2- samt 3-D)
 PrimaVera
 Power Project
 Teams
 Sharepoint
 Adobe
 Bentley
 Corell
 Lotus
 Visual Basic
 Norton
 Pascal
 DOS

Utöver detta finns betydande vana av att anpassa sig till och använda diverse ekonomisystem och molnbaserade serversystem enligt kunds eller arbetsgivares behov samt privat intresse som medfört att Per kan använda diverse program för konstruktionsberäkningar, motortuning, musikprocessning, grafiska applikationer, servermiljöuppbyggnad etc.

Övriga behörigheter och kurios

Körkort B samt Terrängfordon och B 96
 Oceanskeppare m tillhörande Radar och VHF-licens
 Jägarexamen och vapenlicenser
 Spräckkort
 Förvarings och nyttjandetillstånd för explosiva varor
 Övningsledare Mekanik, LTH 1992-1993
 Aktiv i studentkåren, LTH 1991-1992
 Aktiv i Radio AF, Lund, 1990-1993

Generella Referenspersoner:

Erik Lundman, Trafikverket

Karl Öhman, Bjerking

Roger Stalås, Projektledningsbyrån

Robert Klingvall, Vaxholms Stad

Kontaktuppgifter:

070-684 10 45, erik.lundman@trafikverket.se
 (erik.lundman@lundcon.nu)

076-812 10 15, karl.ohman@bjerking.se

070-651 18 80, roger.stalas@projektledningsbyran.se

070-477 26 38, robert.klingvall@vaxholm.se

| Tidpunkt | Uppgifter | Projekt | Kund |
|-----------|--|--|------------------|
| 2019-08-- | Uppdragsledare Sakkunnig specialist Projektledning Projekteringsledning | Renovering av Vaxholms kajer Förprojektering, utredningar, projektledningsstöd, projekteringsledning, projektplanering, byggledning btg, stål, geo, huvudbyggledning, ekonomiuppföljning | Vaxholms Stad |
| | | Omfattar ombyggnation av samtliga kajer med tillhörande allmän platsmark, gator och torg samt intill- och underliggande teknikkanalisation, VA och dagvatten i centrala Vaxholm. | |
| | | Utredning av pendelbåtsbryggor (Tidigt skede, förprojektering, beslutsunderlag, utredning) | Täby kommun |
| | | Dagvattenmagasin Lilla Essingen (Teknisk sakkunnig byggnation under grundvatten, upprättande FU) | Stockholm vatten |
| | | Utlåtande skador P-hus (Teknisk sakkunnig Geo, vägbyggnad) | Brf i Årsta |
| | | Kv Forskaren, Hagastaden (sakkunnig spännbetongarbeten, rådgivning byggmetodik för Entr) | Vectura |
| | | Brf Piloten, Norrtälje, sättningar och skador (Inmätning, sättningskontroll, geoteknisk provtagning, utredning och skadeartering, besiktning, underhållsplanering samt rådgivning) | Brf Piloten |
| | | Stockholm Exergi, kylvattenintag Renovering/ombyggnation av sjöledning Marin/UV konstruktion, uppdragsledning, Projektering för FU | Stockholm Exergi |
| | | Reningsverk Kapellsjär, Besiktning Besiktningssuppdrag avseende betong och stålbyggnad vid ombyggnation av reningsverk. | Norrtälje kommun |
| | | Stockholm Exergi, Rensgaller, förstudie för livstidsförlängning alt nyinvestering. | Stockholm Exergi |
| | | Spårväg Uppsala, projektstöd, produktionsplanering, tidsplanering, etappindelning, produktionsanalys mm tidigt skede | Uppsala kommun |
| | | Orminge C, FU ombyggnation av snedstagsbro, expertstöd/projekteringsledning | Nacka kommun |
| | | Sydöstra stadsdelarna, preliminär produktionsplanering exploateringsprojekt | Uppsala kommun |
| | | Ekerö Strand, exploateringsområde Projektledningsstöd | Ekerö Kommun |
| | | Entreprenadutredning, Ebbe03 | YIT |

| | | | |
|----------------------|---|---|--|
| | | Förslagsverksamhet, dimensionering och kontrollberäkningar av takstolar, mellanbjälklag och bärlinor för större garage med ovanpåliggande lägenhet | Privat kund |
| | | Besiktningsutlåtande, programförslag Renovering av brygga Norrö (Tidigt skede) | NorröTomtförening |
| | | Betongprovtagning, Cr VI | Vaxholms Stad |
| | | Renovering av kaj, Söderöra (Upprättande av åtgärdsförslag och kostnads-Uppskattning) | Privat kund |
| | | Utredning och rådgivning inför köp av fastighet Äldre villa i behov av total renovering i Enskede Inkl tidplan, tekniska förslag och budget | Privat kund |
| | | Sakkuning rådgivning ang korrosionsskydd snedstagsbro Uddevalla | TrV, Cowi |
| | | Tuna 6:161, projektering stödmurar | Privat kund |
| | | Söderöra, demolering av betongkonstruktion | Privat kund |
| | | Diverse brobesiktningsuppdrag | Vaxholms Stad |
| | | Besiktning bryggor | Vaxholms Stad |
| 2017.09–2019.09 | Projektchef/Projekterings-samordnare | Ebbepark ent 01 & 03 Entreprenaden omfattar projektering för och utförande av spontning, schakt, grundläggningsarbeten för och byggnation av parkeringsgarage samt teknikutrymmen och gårdsbjälklag för ovanliggande bostadsbyggnation. 10'000 m2 byggyta, ca 10'000 m3 platsgjuten betong med höga vattentäthetskrav. Arbetet omfattar också yttre VA, isoleringsarbeten och diverse installationer. | YIT Totalentreprenad |
| 2016.11 – 2017.08 | Projektchef | vägbro över dubbelspår Västberga Ställföreträdande projektchef under slutförande av projekt innehållande uppförande av en samverkanskonstruktion bågbro över järnväg fram till godkänd slutbesiktning. Arbetet omfattade planering, upphandling av UE, ekonomiuppföljning, kvalitetssäkring och teknisk expertis inom utförande och granskning av betong och korrosionsskydd. | Stockholm Stad Totalentreprenad |
| 2014 – 2016 | Projektledare | Bromskärs Småbåtshamn På uppdrag av Bromskärs Hamnförening: Projekteringsledning, upphandling och byggnation av småbåtshamn vid Bromskär/Yxlan Stockholms norra skärgård. Arbetet omfattar tidigt skede: förprojektering, hantering av lovlighetsärenden ex vattendom och | Bromskärs Hamnförening/ Norrälje Kommun |

| | | | |
|----------------------|--|--|--|
| | | miljödom, framtagande av handlingar och metodval, planering, hantering av lovlighetsärenden ex vattendom och miljödom. Produktionskedje: Projektering till FU för TE, upphandling av entreprenörer, muddring, berg- och jordschaktarbeten, pirbyggnation, hamnutrustning, mark och ledningsarbeten, kajkonstruktion samt byggledning av d:o . | |
| 2015-2016 | Bitr Projektledare | Spårväg City Arbetet bestod av gruppleddning, produktionsplanering Representera TF gentemot övriga parter i olika mötesforum, teknisk rådgivning | TF |
| 2014-2016 | Byggledare | Ombyggnation och renovering av diverse försvarsanläggningar i Stockholms Skärgård | FortF |
| 2013 – 2016 | Produktions- samordnare och sakkunnig expert, Teknikområdesansvarig | Förfart Stockholm – produktionsplanering och sakkunnig anläggningsteknik för två deletapper ovan mark (tidigt skede) Teknikområdesansvarig för produktionsplanering under förstudier och framtagande av förfrågningsunderlag för två deletapper av förfart stockholm vilket även omfattar delaktighet i lovlighetsansökan och budgetarbete i tidigt skede. Nya Lidingöbron (spårtrafik) - teknikansvarig produktion vid framtagande av produktionsplanering och budget, tidigt skede Teknikområdesansvarig för produktionsplanering under förstudier och framtagande av systemhandling och FU för nya Lidingöbron vilket omfattar delaktighet i lovlighetsansökan och budgetarbete/ genomförbarhetsanalys/projektplanering i tidigt skede. renovering av P-hus WTC – Teknisk sakkunnig betongreparation samt mentorskap till byggledning Tillståndsbedömningar konstbyggnader – teknisk sakkunnig betongkonstruktioner vid besiktningar av äldre broar, rådgivning, besiktningar och diverse andra projekt. | Internt inom Grontmij/Sweco |
| 2011.09 – 2013.05 | Projektchef / Platschef/Projekterings- samordnare | Trafikplats Rosersberg Projektet omfattade projektering och utförande av en GC-bro samt två motorvägsbroar å E4 över nya infarten till Rosersberg inkl tillhörande grundläggningsarbeten, trafikomläggningar, mark och installationsarbeten. | Trafikverket Totalentreprenad |
| 2010.03 – 2011.09 | Platschef/Projekterings- samordnare | OKG Plex kylvattenintag Projektet omfattade projektering och utförande av kylvattentunnel, intagsdamm, sättfalsar och intagskonstruktion för intag av kylvatten från en djuphåla i Kalmar sund till kärnkraftverket i Oskarshamn. Arbetet innebär tunneldrivning under havsbotten, dammbyggnation, avancerade betongarbeten, lansering, Marina lyft och transporter, undervattensgjutningar, schakt och fyllnadsarbeten(berg och jordschakt), djupmuddring, stålarbeten mm | OKG-EON Totalentreprenad |

| | | | |
|-----------------------|---------------------------|--|-----------------------------------|
| 2009.03 – 2010.02 | Bitr Platschef | Väg 73 Projektet omfattade byggnation av 6,5 km motorväg samt 9 förspända betongbroar mellan Västerhaninge och Nynäshamn. Tillfällig assistans till projektorganisationen i väntan på eget projekt. | Trafikverket Samverkan |
| 2008.04 – 2009.03 | Projektledare | Liljeholmen Köpcentrum Projektet omfattade utveckling, projektering och byggnation av ett köpcenter i centrala Stockholm för beställarens räkning. Projektet var mycket komplext och bestod av rivning, bergschakt, grundläggning, brobyggnation, stomresning och stomkomplettering samt anslutning till befintliga byggnader och infrastruktur. | CityCon |
| 2006.02 – 2008- 01 | Proj.ledare/jurist | Diverse projekt avseende signalsystem Järnväg. Under perioden arbetade jag tillsammans med projektledare inom el, elektronik och data för att säkerställa förståelsen för entreprenadformer och avtal (AB och ABT) | Bombardier |
| 2005.08 – 2006.02 | Projektchef | Bro över Örekilsälven Projektet omfattar lösningar för temporära konstruktioner och anordningar för resning av en bågbro inkl diverse hängkablar, bergförankringar och tunga lyft. | NCC |
| 2004.09 – 2006.02 | Projektchef | Bottniabanan samt Stambanan Spännarmeringsarbeten i 4 st järnvägsbroar | PEAB |
| 2001.01 – 2005.06 | Platschef | Årstabron, Stockholm Omfattar projektering och utförande av spännarmeringsarbeten i en 800 m lång mycket slank järnvägsbro i centrala Stockholm | SKANSKA Samverkan, UE |
| 2002.10 – 2002.11 | Specialist | Pappendorpse Brügge, Utrecht, NL Utlånad specialist för snedkabelinstallation | VSL Intl |
| 2001.01 – 2002.01 | Specialist | Höga Kusten Bron, Utrdeningsfrågor ang korrosionsfrågor och Handläggning av Garantiarbeten | SKANSKA |
| 1999.10 – 2001.09 | Platschef | Kolbäckbron, Umeå Omfattar projektering och installation av snedkablar till nybyggnation av vägbro över Umeå älv i centrala Umeå | PEAB |

| | | | |
|----------------------|---|---|-----------------------|
| 1998.01 – 2000.10 | Platschef | Uddevallabron, Uddevalla Omfattar projektering och installation av snedkablar. Friktionsdämpare och övrig spännarmering i Sveriges tredje största bro. | SKANSKA |
| 1995.01 – 1998.01 | Arbetsledare/ Entreprenad-ingenjör | <p>Diverse projekt</p> <p>Sundlink: lyftkablar, vertikalstag, transversalkablar, tunga lyft</p> <p>Wadi Leban Saudi: Teknisk assistans hängkablar</p> <p>Koportar: Lansering</p> <p>Forsmark: Provbekastning av stag</p> <p>Grundläggning: Diverse spontarbeten och berg/jordstag</p> <p>Pajala snedstagsbro (väg) över Torne älv</p> <p>Piteå snedstagsbro (GC) över Pite älv</p> <p>Luleå: Uppspänning av silo</p> <p>Umeå: Glidformsarbeten vid nybyggnation vattenmagasin</p> <p>Skellefteå: Renovering och uppspänning av äldre stålbro (jvg) över Skellefte älv</p> <p>Skellefte Hamn: Ro-Rokaj, stagarbeten</p> <p>Huvudstabilbron: Installation av lyftkablar vid renovering.</p> <p>Stockholm med omnejd; Diverse brofog och brolager byten/installationer.</p> <p>Gamla Årstabilbron: Renovering/förstärkning av fundament i vatten.</p> <p>Mehedeby: Nybyggnation av förspänd jvg-bro</p> <p>Nya Stocksundsbron: installation av spännarmering</p> <p>Strängnäsbron: Installation av spännarmering</p> | Div beställare |